## भूमिका

संवत् १६८१ में जिस उद्देश्य को सामने रसकर 'भाषा विज्ञान' जिला गया था वही उद्देश्य 'भाषा-रहस्य' का भी है। भाषा-रहस्य उच्च कचा के विद्यार्थियों के जिए जिला गया है। यह प्रंथ उस विश्वाल शास्त्र की भूमिका है। इसमें भाषा-शास्त्र के प्रधान प्रधान सभी सामान्य प्रकरणों का इस प्रकार विवेचन किया गया है जिसमें विद्यार्थी शास्त्र में दीचित होकर अन्य श्राकार- ग्रंथों को पद सके। इसमें इस बात पर भी ध्यान रखा गया है कि विषय भारतीय विद्यार्थी की श्रावश्यकताश्रों की पूर्ति कर सके। श्रावरेजी, फेंच श्रादि भाषाश्रों में श्रनेक प्रामाणिक सुंदर ग्रंथ हैं पर उनमें ग्रीक, लैटिन, श्रावरेजी, फेंच भादि योरोपीय भाषाश्रों के ही श्रधिक उदाहरण रहने से वे भारतीय भाषाश्रों के विद्यार्थी के लिए बड़े कठिन श्रीर नीरस हो जाते हैं। इस बात का श्रमुभव करके उदाहरण यथासंभव संस्कृत, प्राकृत, हिंदी श्रादि से ही लिये गये हैं। इस प्रकार यह ग्रंथ विशेषकर संस्कृत श्रीर हिंदी के विद्यार्थी के जिए, श्रीर सामान्यतः भारतीय श्रावर्थ-भाषाश्रों के किसी भी विद्यार्थी के लिए, ज्ञिर सामान्यतः भारतीय श्रावर्थ-भाषाश्रों के किसी भी विद्यार्थी के लिए, ज्ञिर सामान्यतः भारतीय श्रावर्थ-भाषाश्रों के किसी भी विद्यार्थी के लिए, ज्ञिर सामान्यतः भारतीय श्रावर्थ-भाषाश्रों के किसी भी विद्यार्थी के लिए, ज्ञिर सामान्यतः भारतीय श्रावर्थ-भाषाश्रों के किसी भी विद्यार्थी के लिए, ज्ञिर सामान्यतः भारतीय श्रावर्थ-भाषाश्रों के किसी भी विद्यार्थी के लिए,

विद्यार्थी ही हमारी दृष्टि में रहे हैं श्रतः पहले हम उन्हों से कुछ कहेंगे। यह शास्त्रीय विपय है अतः अत्येक विद्यार्थी को शुद्धि-पत्र और परिशिष्टों पर विरोप ध्यान देना चाहिए। 'न' के समान एक श्रचर श्रथवा शब्द के भी घट बढ़ जाने से पूरे वाक्य का श्रथे उत्तर जाता है। कहीं कहीं एक मात्रा श्रथवा स्वर की श्रश्चिद्ध से भी श्रथे का श्रनथे हो जाता है श्रतः श्रश्चिद्धों को पहले ठीक करके तब ग्रंथ पढ़ना प्रारंभ करना चाहिए। शुद्धि-पत्र के श्रतिरिक्त भी श्रश्चिद्ध श्रवस्य रह गई होंगे। उनसे भी बचने का यत्न करना चाहिए। यह तीन प्रकार से हो सकता है—शंका होने पर गुरुगुल से पूछकर, जिन रपजीव्य प्रंथों का पाद-टिप्पणियों में निर्देश किया गया है उनसे मिलाकर श्रीर प्रसंगानुसार पूर्वापर-संबंध देखकर। तीसरी विधि विशेष ध्यान देने योग्व है। इसी ग्रंथ में प्र० २३७ पर चित्र सं० १ में श्रों के स्थान में श्रों हुए गया है।

( glottis ) दोनों का बोध होता था। पर इस मंध में स्वव्यता छौर सुविधा के विचार से काकल से एक ही अर्थ का बोध किया गया है। इससे भी बड़ी कठिनाई यह है कि कई विद्वान काकल से दूसरे शरीरावयव का अर्थ लेने लगे हैं पर हमें उनके विशेष अर्थों से कोई प्रयोजन नहीं। इसी प्रकार ऊछ लगे हैं पर हमें उनके विशेष अर्थों से कोई प्रयोजन नहीं। इसी प्रकार ऊछ लोखक आगम, श्रुति और प्राण को कमश: augment, syllable और breath का पर्याय मानते हैं पर हमने उनका दूसरे अर्थों में प्रयोग किया है एया development, glide और aspirate); इसी प्रकार स्वरं ( यथा development, glide और aspirate); इसी प्रकार स्वरं ( मिक और युक्त-विकर्ष ( विश्लेष ) के प्रयोग में भी मतभेद पाया जाता है। भिक्त और युक्त-विकर्ष ( विश्लेष ) के प्रयोग में भी मतभेद पाया जाता है। इसने स्वर-भक्ति से a vowel-part का अर्थ लिया है पर ब्रुगमान हमने स्वर-भक्ति से a vowel-कार को अर्थ लिया है पर ब्रुगमान हमने स्वर-भक्ति से अर्थों में अम न हो इसो लिए अर्थ में सावदावलो जोड़ इस सब शब्दों के अर्थों में अम न हो इसो लिए अर्थ में सावदावलो जोड़

दी गई है।

तीसरी बात लिपि के संबंध में है। परिशिष्ट में प्राचीन और नदीन दोनों
ही परिपार्टियों का परिचय दे दिया गया है जिससे विद्यार्थी उद्धृत शब्दों को
ही परिपार्टियों का परिचय दे दिया गया है जिससे विद्यार्थी उद्धृत शब्दों को
तथा निर्दिष्ट ग्रंथों को पढ़ सकें । यद्यपि अब प्रयोग करने के लिए विद्वानों
तथा निर्दिष्ट ग्रंथों को पढ़ सकें । यद्यपि अब प्रयोग करने के लिए विद्वानों
की सम्मति है कि ग्रीक, अवेस्ता आदि सभी के लिए चाहे एक ही रोमन-लिपि
का अथवा एक ही परिधर्दित नागरी लिपि का व्यवहार करना चाहिए । पर
का अथवा एक ही परिधर्दित नागरी लिपि का व्यवहार करना चाहिए । पर
विद्यार्थों को परिचय तो दोनों का ही होना चाहिए । इसके बिना तो वह
विद्यार्थों को पढ़ भी नहीं सकेगा।
विद्यार्थियों से हमने कहा है कि वे हैंस के समान गुण का प्रहण करके

अपना काम देखें, पर मर्मज्ञों से—इस विपय के जानकारों से —हमारी यह प्रार्थना है कि वे दोपों को सुमाने का यरन करें। विद्यार्थियों को हित-कामना से वे इस प्रंथ की 'दुरुक्त' और 'अनुक्तं' वार्तों की मिमांसा करें। जो वार्ते से वे इस प्रंथ की 'दुरुक्त' और 'अनुक्तं' वार्तों की मिमांसा करें। जो वार्ते की नहीं बन पड़ीं अथवा जो विपय इसमें छूट गये हैं उनकी वे सरसमा ठीक नहीं बन पड़ीं अथवा जो विपय इसमें छूट गये हैं उनकी वे सरसमा जोचना करें। उनकी इस कृपा से न केवल विद्यार्थियों का ही लाभ होर अख्युत भविष्य में इस ग्रंथ का भी उचित संस्कार हो सकेगा। 'संस्कृत प्रत्युत भविष्य में इस ग्रंथ का भी उचित संस्कार हो सकेगा। 'संस्कृत प्रयान-प्रवान-विवेक' (३३९), अपश्चित (३३७), माहेश्वर-सूत्रों का छ (२५१), 'वेदिक संस्कृत में हस्व प्र, तथा प्राण, बल आदि अत्यंत प्राचित्र करने के एसे विपय हैं जिन पर विद्वानों

श्रवश्य ध्यान देना चाहिए । इसके श्रतिरिक्त को पारिभाषिक शब्द इसमें प्रयुक्त हुए हैं उन पर भी विचार किया जाना चाहिए।

इस प्रंथ का विस्तार तो कहाना से भी आगे वह गया है। पहले हमने कोई तीन सी पृष्ठ का प्रंथ लिखने का विचार किया था पर श्रव तो यह प्रथम भाग हो उससे कहीं ददा हो गया है; और ऐसा श्रनुमान होता है कि इतने ही बढ़े दो भाग और होंगे। इस प्रथम भाग में ध्विन और ध्विन-विकारों के वर्णन के साथ हो शास्त्र का सामान्य परिचय भी दे दिया गया है। दूसरे भाग में रूप-विचार, श्रध-विचार, वाक्य-विचार आदि का विवेचन रहेगा।

छंत में जिन बंगों, लेखकों तथा सहयोगियों से हमने सहायता ली है उनके हम हृदय से श्रामारी हैं। उनका परिनाणन हम कहाँ तक करें। यह तो मधु-फंग्रह है। मथुकोप सामने रख देना मात्र हमारा काम था।

कारी विजयाद्शमी ' १६६२

लेखक

## पहला नकरण

[ 88-6 ob ]

विषय-प्रवेश—परिभाषा, विषय, भाषा-विज्ञान श्रीर व्याकरण, भाषा-विज्ञान श्रीर साहित्य, भाषा-विज्ञान श्रीर श्रन्य शास्त्र, भाषा-विज्ञान के श्रंग, भाषा-विज्ञान की प्रक्रिया, नामकरण, भाषा-विज्ञान का श्रधिकारी, भाषा-विज्ञान की रोचकता, शास्त्र का महत्व, शास्त्र का इतिहास।

#### इसरा प्रकरण

[ 60 85-00 ]

भाषा और भाषण-भाषा के श्रङ्ग, बोली, विभाषा श्रीर भाषा, राष्ट्र-भाषा, बानी श्रीर बोल, भाषा का द्विविध श्राधार, भाषा का विश्लेषण, भाषा परंपरागत संपत्ति है, भाषा श्रांतित संपत्ति है, भाषा का विकास होता है, भाषा की उत्पत्ति, दिश्य उत्पत्ति, सांकेतिक उत्पत्ति, श्रनुकरणम् लकतावाद, मनोभावा-भिन्यंत्रकतावाद, यो-हे-हो-वाद, हिंग-हेंग-वाद, विकासवाद का समन्वित रूप, खोज करने की पद्धति, खोज का परिणाम, भाषण के प्रशेजन।

#### तीसरा प्रकरण

[ पृ० अद-१०२ ]

भाषा का श्राकृतिमून्तक वर्गीकरण—भाषा का प्रारंभ वाक्य से होता है, वाक्यों के चार भेद, समास-प्रधान वाक्य, व्यास-प्रधान वाक्य, प्रत्यय-प्रधान वाक्य, विभक्ति-प्रधान वाक्य, शब्दों का चतुर्विध विभाग; विकास की करपना, भाषा-चक्र की करपना का निराकरण, संहित्त से व्यवहित, भाषाओं का वर्गी-करण, व्यास-प्रधान, समास-प्रधान श्रथवा बहु-संहित, प्रत्यय-प्रधान भाषा, विभक्ति-प्रधान भाषा, क्र तमु बी-विभक्ति-प्रधान भाषा, बिमक्ति-प्रधान भाषा, क्र तमु बी-विभक्ति-प्रधान भाषा, व्याकिरण में हिंदो का स्थान।

## चौथा प्रकरण

#### [ 3×1-508 og ]

भाषात्रों का पारिवारिक वर्गीकरण-पारिवारिक वर्गीकरण, श्रमेरिका-खंड, प्रशांत महासागर-खंड, श्रक्षीका-खंड, यूरेशिया-खंड, विविध<sup>ं</sup> समुदाय, युराल-प्रत्ताई परिवार, एकाल्रर प्रथवा चीनी परिवार, इविड परिवार, काकेशस परिवार, सेमेटिक परिवार, भारोपीय परिवार, परिवार का नामकरण, केंद्रम श्रीर शतम् वर्गं, कैल्टिक शाखाः, पूर्वी जर्मन, पश्चिमी जर्मन, इटाली शाखाः, फ्रेंच, इटालियन, श्रीक, श्रीक और संस्कृत की तुलना, हिट्टाइट शाला, तुलारी, पुल्वेनियन छाला, लैटो-स्लाव्हिक शाखा, आर्मेनियन शाखा, श्रार्थ श्रर्थात् भारत-ईरानी शाखा, श्रार्थं शाखा के भेद तथा उपभेद, अन्य विभाषाएँ श्रीर बोलियाँ, ईरानी भाषावर्ग की सामान्य विशेषताएँ, अवेस्ता भाषा का संवित्त परिचय, उपसंहार ।

पाँचवाँ प्रकरण

ृष्ट० १६०-२०७ ] भारतवर्ष की भाषाएँ —श्रास्ट्रिक (अथवा श्राग्नेय) परिवार, मुंडा, भारोशिय भाषार्थी पर मुंढा प्रभाव, एकात्तर अथवा चीनी परिवार, स्याम-चीनी स्कंध, तिव्यत-यमीं, श्रासाम-वर्मी शाखा, तिव्यत-चीनी भाषाश्री के लामान्य लत्तरा, द्रविद परिवार, मध्यवर्ती वर्गे, ब्राहुई वर्गे, श्रांघ्र वर्गे, द्रविद् धर्म, मलयालम, कनारी, द्रविड परिवार के सामान्य लच्चा, श्रार्थ-परिवार, ब्राधुनिक भारतीय देश-भाषाएँ, दर्शीकरण, हिंदी, हिंदी शब्द के भिन्न-भिन्न यर्थ, 'हिदी' का शालीय अर्थ, खड़ी बोली, उच्च हिंदी. उदू, हिंदुस्तानी, यध्यवर्ती भाषाएँ, पक्षाबी, - राजस्थानी श्रीर गुजराती, पहाड़ी, पूर्वी हिंदी, बहिरंग भाषाएँ, लहुँदा, निधी, मराठा, विहारी, उड़िया, बंगाली, श्रासामी, यनिश्चित परिवार की भाषाएँ।

#### छटा मकरण

## [ ४० २०५-३४२ ]

ध्यनि श्रीर ध्यनि विकार—ध्यनि-विज्ञान श्रीर लिपि, ध्वनि-विज्ञान के प्रयोजन, रवनि-शिचा, रवास श्रीर नाद, ध्वनियों का वर्गाकरण, व्यंजनों व

वर्गीकरण, स्वर, स्वरों का वर्गीकरण, नृत्ताकार श्रीर श्रवृत्ताकार स्वर, इ द श्रीर शिथिल स्वर, श्रवर श्रीर श्रवरांग, स संगुक्त स्वर, श्रुत्ति, रवास-वर्ग, प्राण-ध्विन, सप्राण स्वर्ण, वाक्य के खंड, परिमाय श्रथवा मात्रा, वल, छंद में मात्रा श्रीर वल, स्वर, ध्विनयों के वशेष वर्णन की विधि, खड़ी बोली के स्वर, श्रवृत्तासिक स्वर, संध्यक्तर श्रथवा संगुक्त स्वर, स्पर्श-व्यंजन, घर्ष-स्पर्श, श्रवृत्तासिक, पारिर्वक, लुंडित, उत्लिस, घर्ष वर्ण, विसर्ग, श्रव्य स्वर (श्रंतस्थ), ध्विन-विचार, भारोपीय ध्विन-समूह, श्रवरता ध्विन-समूह, स्वर-भक्ति, वैदिक ध्विन-समूह, पाली ध्विन-समूह, श्राम, वर्ण विपर्यय, संधि श्रीर एकीभाव, सावपर्य श्रथवा सारूष्य, श्रमावर्ण, आगम, वर्ण विपर्यय, संधि श्रीर एकीभाव, सावपर्य श्रथवा सारूष्य, श्रमावर्ण, आमक व्युत्वित्ति, विशेष ध्विन-विकार, बाह्य परिस्थिति, देश श्रथांत् भृगोल, काल श्रथांत् ऐतिहासिक प्रभाव, ध्विन-विचम, ग्रिम-नियम, सदोष नियम, ग्रिम-नियम का निदोंप श्रंश, श्रयवाद, व्हर्नर का नियम, उपमान, हिंदी श्रीर ग्रिम-नियम का निदोंप श्रंश, श्रयवाद, व्हर्नर का नियम, उपमान, हिंदी श्रीर ग्रिम-नियम, तालव्य भाव का नियम, संस्कृत व्याकरण में स्थान-श्रयत्व-विवेक; श्रप्र श्रुति, गीण श्रीर मात्रिक श्रचरावस्थान, भारोपीय भाषा में श्रचरावस्थान।

परिशिष्ट १—नये लिपि-चिह्न

[ १० ३४६-३४६ ]
परिशिष्ट २—प्रत्यक्षरीकरण की प्राचीन पद्धपति

[ १० ३४७-३४२ ]
परिशिष्ट ३—ध्वन्यनुरूप लिपि

[ १० ३४३-३४६ ]
परिशिष्ट ४—संक्षेप

[ १० ३४४-३४६ ]
परिशिष्ट ५—भाषावैज्ञानिक शब्दावली

[ १० ३४०-३६२ ]
परिशिष्ट ६—सहायक ग्रंथों की नामावली

[ १० ३६३-३६७ ]

अनुक्रमणिका

[ १० ३६६-३१९ ]

# ,शुद्धिपत्र 🔍

•		Bush de	
	3.6 3.2	श्रशुद्ध ही वृद्धि श्रथवा भाषा प्रवेरूपों स्पशाहिक होता हिंदी के के ऐंद्र थे सर्वचारणानां स्तकी Vendrys मनोविकारों भाषा चलती विभाषा श्रथांत् श्रास क्षणा जो भाषा उसकी माता भाषा को भी ग्रामुण्णामां स्थयमाना हिंदती	शुद्धं सभी पर्ने से बुद्धि श्रथवा सामान्य भाषा कारणों परपशाहिक होती हिंदी की को बढ़ी उन्नित हो चुकी थी। सर्वचरणानां भाषाविज्ञान की Vendryes मनोभावीं भाषा, च भाषा । प्राप्त नहीं होती श्रीर न वह एक जाति का जदण् जो भाषा माता भाषा भी pegnumi स्थथमाना पृथ्वी का श्रथं होता था काँपती श्रीर हिजती हुई पृथिवी;

## चौथा प्रकरण

#### [ पृ० १०३–१४६ ]

भाषात्रों का पारिवारिक वर्गीकरण—पारिवारिक वर्गीकरण, श्रमेरिकाखंड, श्रशांत महासागर-खंड, श्रकीका-खंड, यूरेशिया-खंड, विविध समुदाय, यूराल-श्रव्ताई परिवार, एकाचर श्रथवा चीनी परिवार, द्रविद परिवार, काकेशस परिवार, सेमेटिक परिवार, भारोपीय परिवार, परिवार का नामकरण, केंड्रम श्रीर शतम् वर्ग, केंदिक शाला, पूर्वी जर्मन, परिवार का नामकरण, केंड्रम श्रीर शतम् वर्ग, केंदिक शाला, पूर्वी जर्मन, परिवारी जर्मन, इटाली शाला, फ्रेंच, इटालियन, श्रीक, श्रीक श्रीर संस्कृत की तुलना, हिटाइट शाला, पुर्वारी, पुल्वेनियन शाला, लेटो-स्लाव्हिक शाला, श्रामेनियन शाला, श्राय श्रावंत भारत-ईरानी शाला, श्रायं शाला के भेद तथा उपभेद, श्रवेस्ता भाषा का श्रीर श्रीलियाँ, ईरानी भाषावर्ग की सामान्य विशेषताएँ, श्रवेस्ता भाषा का श्रीम परिचय, उपसंहार।

पाँचवाँ प्रकरण [ ७० १६०-२०७ ]

भारतवर्ष की भाषाय — श्रास्ट्रिक ( श्रथवा श्राग्नेय ) परिवार, भुंडा, भारोशिय भाषार्थी पर मुंडा प्रभाव, एकाचर श्रथवा चीनी परिवार, स्याम-चीनी स्कंध, तिट्यत-चर्मी, श्रासाम-वर्मी शाखा, तिट्यत-चीनी भाषार्थी के लामान्य लवण, द्रविद् परिवार, मध्यवर्ती वर्ग, श्राहुई वर्ग, श्रांप्र वर्ग, द्रविद् धर्म, मजयालम, कनारी, द्रविद् परिवार के सामान्य लचण, श्रार्थ-परिवार, श्राधुनिक भारतीय देश-भाषार्थ, वर्गीकरण, हिंदी, हिंदी शट्ट के भिन्न-भिन्न पर्थ, 'हिंदी' का शाखीय श्रर्थ, खढ़ी थोली, उच्च हिंदी. उट्टूं, हिंदुस्तानी, मध्यवर्ती भाषाण्, पञ्जाबी, - राजस्थानी श्रीर गुजराती, पहादी, पूर्वी हिंदी, षहिरंग भाषाण्, लहुँदा, लिधी, मरार्टा, विद्यारी, उद्धिया, वंगाली, श्रासामी, श्रनिश्चत परिवार की भाषाण्।

#### छटा भकरण

#### [ ४० २०५-३४२ ]

ध्यनि श्रीर ध्यनि विकार—ध्वनि-विज्ञान श्रीर लिपि, ध्वनि-विज्ञान के प्रयोजन, ध्वनि-विद्या, श्वास श्रीर नाट, ध्वनियों का वर्गीकरण, व्यंजनों का वर्गीकरण, स्वर, स्वरों का वर्गीकरण, मृत्ताकार श्रीर श्रवृत्ताकार स्वर, इ द श्रीर शिथिल स्वर, श्रवर श्रीर श्रव्तांग, स स्युक्त स्वर, श्रुति, श्वास-वर्ग, प्राण-ध्विन, सप्राण स्पर्श, वाक्य के खंड, परिमाण श्रथवा मात्रा, वल, छुंद में मात्रा श्रीर बल, स्वर, ध्विनयों के वशेप वर्णन की विधि, खड़ी बोली के स्वर, श्रनुनासिक स्वर, संध्यत्तर श्रयवा संयुक्त स्वर, स्पर्श-व्यंजन, धर्प-स्पर्श, श्रनुनासिक, पार्श्विक, लुंडित, उत्तिष्ठ, धर्प वर्ण, विसर्ग, श्रव्दे स्वर (श्रंतस्थ), ध्विन-विचार, मारोपीय ध्विन-समूह, श्रवेरता ध्विन-समूह, स्वर-मिन्त, वैदिक ध्विन-समूह, पाली ध्विन-समूह, प्राकृत ध्विन-समूह, हिंदी ध्विन-समूह, ध्विन-विचार, मात्रा-भेद, लोप, श्रागम, वर्ण विपर्यय, संधि श्रीर एकोभाव, सावपर्य श्रथवा सारूष्य, श्रसावर्ण, श्रामक द्युत्विन, विशेप ध्विन-विकार, बाह्य परिस्थिति, देश श्रर्थात् मूरोल, काल श्रथांत् ऐतिहासिक प्रभाव, ध्विन-विचम, प्रिम-वियम, स्वरोप नियम, प्रिम-वियम का निर्दोप श्रंश, श्रयवाद, ब्हर्नर का नियम, उपमान, हिंदी श्रौर प्रिम-वियम, तालब्य भाव का नियम, संकृत ब्याकरण में स्थान-प्रयत्न-विचेक; श्रप-श्रुति, गीण श्रौर मात्रिक श्रवरावस्थान, सारोपीय भाषा में श्रवरावस्थान।

परिशिष्ट १—नये लिपि-चिह्न

[ १० ३४३-३४६ ]
परिशिष्ट २—पत्यक्षरीकरण की प्राचीन पद्धित

[ १० ३४७-३४२ ]
परिशिष्ट ३—ध्वन्यसुरूप लिपि

[ १० ३४३-३४४ ]
परिशिष्ट ४—संक्षेप

[ १० ३४४-३४६ ]
परिशिष्ट ५—भाषावैज्ञानिक शब्दावली

[ १० ३४०-३६२ ]
परिशिष्ट ६—सहायक ग्रंथों की नामावली

[ १० ३६३-३६७ ]

अनुक्रमणिका

[ १० ३६६-४१३ ]

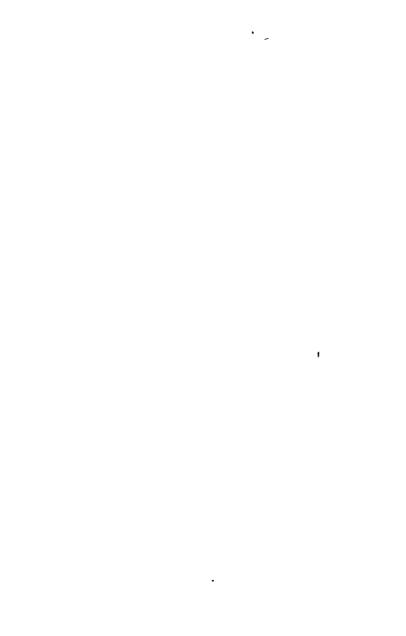


# शुद्धिपत्र

पृष्ठ	पंक्ति	শ্বয়ন্ত	शुद्ध
ર	90	ही	सभी पर्ची से
8	6	वृद्धि	बुद्धि
¥	8	श्रयवा भाषा	श्रथवा सामान्य भाषा
٠,	99	पूर्वरूपों	कारणी
57	पाद० (१)	स्पशाह्निक	परपशाहिक
6	२४	होता	होती
99	3	हिंदी के	हिंदी की
इ६	38	के ऐंद्र "थे	की बड़ी उन्नति हो चुकी
			यी ।
35	3	सर्वचारणानां	सर्वेचरणानां
83	<b>\$</b> ?	<b>उ</b> सकी .	भाषाविज्ञान की
27	पाद• २	Vendrys	Vendryes
88	33	<b>मनोविकारी</b>	<b>मनोभावीं</b>
88	90	भाषा चनती	भाषा, च
२०	२१	विभाषा	भाषा
**	٠.	श्रयांत्	1
<b>41</b>	६	प्राप्त • • • वस्य	प्राप्त नहीं होती और न
			वह एक जाति का बदख
19	-90	'जो भापा उसकी मा <b>ता</b>	को भाषा माता
39	15	भाषा को भी	भाषा भी
<b>4</b> 9	18	mηγ <b>νυμ</b> ί	pegnumi
40	₹-8	व्यथमाना	ध्यथमाना पृथ्वी का
		हिलती	अर्थ होता था
		हुई पृथिवी	कॉॅंपती और हिलती
		-	हुई प्रयिवी;

वृष्ठ	पंक्ति	<b>थ</b> शुद्ध	शुद्ध
<b>4</b> ٤	पाद० (४)	ं द्व	वृत्त
03	ঙ	सेविस्दि०	सेविश्-दि०
308	3	ग्रध्ययन द करने	श्रध्ययन करने
908	पाद० (२)	अम	श्रम
904	वृत्त म	द्विण श्रमेरिका	उत्तर श्रमेरिका
91	,,	उत्तर श्रमेरिका	द्त्रिण श्रमेरिका
330	वृत्त में	द्रविण	द्रविड्
999	३ ह	जल्दी घोड़ा,	जल्दी 💳 घोड़ा;
398	18-35	वात स्वरानुरूपता में देख	बात देख
,,	90	स्वरानुरूपता	<b>प्रपश्च</b> ति
57	20	पुकता	प्कता न
320	8	इंडो-कैविटक सांस्कृतिक	इंडो-कैविटक, संस्कृतिक
3 2 3	<b>3</b> 8	घकतोम् '	हकतोम्
,,	33	€	81,
181	3 3	परिवार कीमानी जात	ी परिवार के श्रन्य उप- परिवारों से भिन्न माने जाते
77	₹,	ग्रस्ति	सं॰ वाले 'कालम' में
		• •	होना चाहिए
185	٩	ई संः	ईमैं:
141	पाद० (१)	A. C. Tucker	F. G. Tucker
155	2.8	Zānuū	Zānū
340	5 2	ह	h
"	12	ngh ँधु पाया	ngh पाया
253	Ę	<b>ग</b> येर .	रमेर
243	53	<b>या</b> कियेलेगो	व्याकपितिंगी

<u>র</u> ম্ভ	पंक्ति	সয়ুব্ধ	शुद्ध
368	33	कंबुज	<b>फं</b> बोज
3==	पाद <b>०</b> (१)	पार्सीवान्	पार्सीवान
२३७	चित्र सं० ४ र	में क्ष्मी	४ श्री
583	षाद० (१)	श्रनुनासिक	श्रननुनासिक
२४३	30	Αλκμη'νη	Alkme ne
284	पाद० (१)	Sonnenchein	Sonnenschein
२४७	9 B	वल अथवा स्वराधात क	हते बल कहते
"	3 8	बल श्रथवा स्वराघात में	वत्त में
249	२०	श्चर्धविवृत	श्रर्धंसंवृत
२६८	9	<b>E</b> ,	8
२७०	9=	Κ <i>l</i> Κ ερων	kikeron
,,	38	e $\pi$ $l\sigma$ KO $\pi$ OS	Epiokopos
२७३	₹	u	ũ
**	5	m, n, r, į	m n, r, l
२७४	33	r	r
309	पाद० (१)	ईळो…मोहान्	र्इळे श्रोर ईड्य; मीळहुपे
			श्रीर मीष्वान्
२८०	पाद० (१)	Uhlenbecks's	Uhlenbeck's
२८५	पाद० (१)	31	131
२६४ <b>२</b> ६६।	पाद॰ (१) पाद॰ (१)	Beame's Aphærasis	Beames' Aphæresis
1)	7130 (1)	Apacope	Apocope
२१८	3 <del>==</del>	जैसे*****शदि ।	जैसे—बजी > बद्दलि >
•			बहल, बहल, बहल्लु > वेल, बैल इध्यादि। बन्नी (बता) > बहिल्ला > बहल > वेल > वेली, वेला श्रादि। पर्व > पडरु > पडर > पोर।



## भाषा-रहस्य

## पहला प्रकरण

## विपय-प्रवेश

यद्यपि भापा-विज्ञान अर्थात् भापा का वैज्ञानिक अनुशीलन भारतवयं के लिए कोई नई वात नहीं है तथापि उस शास्त्र का वर्तमान रूप उन्नीसवीं शताब्दी के योरपीय विद्वानों के आध्ययन श्रीर श्रनुशीलन का फल है। हिंदी, मराठी, बँगला श्रादि देश-भापात्रों में भापा-विज्ञान का यही वर्तनान रूप गृहीत हुआ है। भाषा-विज्ञान 'नाम' भी इसी बात का परिचायक है। वह Science of Language का अनुवाद मात्र है। अतः इस शास्त्र में प्रयुक्त संज्ञात्रां श्रीर परिभाषाश्रों की सावधानी से सममना पड़ता उनमें संस्कृत छौर हिंदो के सामान्य छथवा विशेप छथीं हुँदना भ्रामक होगा। आजकल की हिंदी में भी दो अर्थी में प्रयोग होता देख पड़ता है। एक अँगरेज़ी विद्यार्थी रसी शब्द में एक ब्रॅगरेज़ी के प्रतिशब्द भरना चाहता है और एक दूसरा संस्कृतज्ञ विद्वान उसी शब्द से संस्कृतः में प्रवित्त अर्थ का बोध कराता है। ऐसी स्थिति में भाषा-रहस्य के जिज्ञासु को प्रयोक्ता के अभिष्रेत अर्थ को सममने के लिए सदा सतर्क रहना चाहिए। ...

जिस प्रकार कार्यों को देखना और उनकी परीक्षा करके िनियम-उपनियम बनाने का यत्न करना विज्ञान का काम है, उसी प्रकार वर्णागम, वर्ण-लोप, वर्ण-विपर्यंय, श्रर्थ-विकार श्रादि भाषा के कार्यों का निरीच्ए करना श्रीर उन्हीं के श्राधार पर सामान्य नियमों की रचना करना भाषा-विज्ञान का काम है। किसी भाषा में विकार अथवा परिवर्तन क्यों होता है ? कैसे एक भाषा काल पाकर अनेक भाषाओं श्रयवा विभाषात्रों का रूप धारण कर लेती है ? कैसे किन्हीं दो अथवा अधिक भाषाओं को देखकर यह निश्चय किया जाता है कि वे एक ही परिवार की हैं अथवा कैसे उनकी मूल भाषा का पता लगाया जा सकता है ? संज्ञा, क्रिया आदि शब्द-भेहीं की रुरपत्ति केंसे होती है ? विभक्तियों का विकास केंसे होता है ? एक ही शब्द देश-काल के भेद से अर्थ को क्यों और कैसे खो वैठता है ? इन तथा ऐसे ही अन्य कुनृहलर्ग्ण प्रश्नों का उत्तर भाषा-विज्ञान देता है । हम संचेष में कह सकते हैं कि भाषा-विज्ञान भापा की उत्पत्ति, उसकी बनावट, उसके विकास तथा उसके हास की वैद्यानिक व्याख्या करता है। इस प्रकार श्राधुनिक परिभाषा के श्रनुसार भाषा-विज्ञान का

क्षेत्र यहा विस्तीर्ण हो जाता है। जीवृत, मून, साहित्यिक,

श्रमाहित्यिक संस्कृत, प्रांतक, शुढ़, श्रशुढ़,

लिखित, श्रलिखित—मानवीय भाषा के सभी
रूप उसकी पर्यालीचना के श्रंतर्गत श्रा जाते हैं। साहित्य-संपन्न
भाषाएँ, नित्य-प्रति व्यवहार में श्रानेवाली वोलियाँ, शिलालेखों
श्रयवा प्रंथों में सुर्राज्त प्राचीन भाषाएँ सभी इस शास्त्र की
सामग्री हो जाती हैं। बड़े से बड़े कवि श्रीर नेता की वाणी
की श्रपेता एक श्रपद गँवार की वोली यहाँ कम उपादेय नहीं
समकी जाती। इसका क्षेत्र देश, काल श्रयवा जाति से सीमित
नहीं गहता। समस्त मंसार की, सब कालों की श्रीर सब
शानियों की भाषाएँ तथा वोलियों इस शास्त्र की पर्यालोजना में
भावी हैं। जीवित श्रीर मृत भाषाश्रों की वो बात ही क्या, है,

कालपनिक भूत भाषात्रों तक का विचार इस विज्ञान में होता है। कहीं भी, कभी भी जो शब्द मानव मुख से निकल पड़ता है, उसकी परीक्षा से लाभ उठाना भाषा-विज्ञान श्रपना कर्तव्य समस्ता है।

ऐसी स्थिति में विषय की सीमा निर्धारित करने में भ्रम हो जाना स्वाभाविक हो सकता है। भाषा-विज्ञान के श्रतिरिक्त साहित्य श्रीर व्याकरण का भी भाषा से वड़ा घनिष्ठ संबंध है। भाषा-विज्ञान इन दोनों से अमुल्य सहायता लेता है। साहित्य के अध्ययन से ही वह शब्दों के रूप और अर्थ दोनों के इतिहास का परिचय पाता है और व्याकरण के आधार पर तो अपनी पूरी भित्ति ही उठाता है; पर भाषा विज्ञान का त्रेत्र इन दोनों से भिन्न रहता है । साहित्य का संबंध भाषा में निहित भावों श्रीर विचारों से रहता है, श्रीर व्याकरण भाषा की शुद्धि तथा श्रशुद्धि का विचार करता है। भाषा जैसी है उसका ज्ञान व्याकरण कराता है। वह एक कला है जिसका लच्च "वाग्योग"र अर्थात् इष्ट प्रयोग का ज्ञान होता है। इसी लद्य की श्रीर ध्यान रखकर व्याक्रण भाषा का श्रनुशीलन करता है, पर भाषा-विज्ञान भाषा की भित्री श्रीध्ययन करता है। जो भाषा उसके सामने है वह ऐसी क्यों है, उसे यह रूप कैसे मिला है, वह इसी का विचार करता है। भाषा का वर्तमान रूप क्या है यह वैयाकरण वतलाता है, उसका भाव क्या है यह साहित्यिक सिखाता है, पर भाषा-वैज्ञानिक एक पग श्रागे वढ़कर भाव के साधन की मीमांसा करता है। "वह भाषा के ज्ञाभ्यंतर जीवन का सूत्र खोजने, उसकी उत्पत्ति

( २ ) वाग्योगविद् ( पतंजिक का महाभाष्यः )।

<sup>(</sup>१) हिंदी, बँगला, मराठी श्रादि नीवित भाषाएँ हैं। संस्कृत, पाली, प्राकृत, तैटिन, श्रीक, तैंद श्रादि मृत भाषाएँ हैं। श्राजकल के भाषा-शास्त्रियों ने एक मूल भाषा की कल्पना की है जिससे समस्त श्राय, परिवार की १ भाषाएँ कि निकली हैं। उस काल्पनिक भारोपीय हैं, भाषा का भी इस विज्ञान में विवेचन होता है।

का पता लगाने, उसके विकास की क्रमिक श्रवस्थाओं का श्रतु-संधान करने श्रीर उसके विकार तथा परिवर्तन संबंधी ऐसे नियमों को हुँ दूने का प्रयत्न करता है जो भाषा के वर्तनान प्रकट त्यां की एकता श्रीर श्रनेकता दोनों को समभा सकें। साथ ही वह भाषा श्रीर ननुष्य का संबंध भी श्रध्ययन करने की चेष्टा करता है श्र्यात् भाषा किस प्रकार भावों श्रीर विचारों का वहन करता है, भाषा किस प्रकार पुद्धि के विकास, ज्ञान का प्रपार श्रीर मानव मस्तिष्क के इतिहास पर प्रभाव डालती है—इन वातों का भी वह विचार करता है।"

भाषा-विज्ञान का स्वरूप इतना स्पष्ट होने पर भी व्याकरण से उसका भेद विस्तारं के साथ जान लेना आवश्यक है। ज्याकरण का विकास श्रति प्राचीन काल से होता शाया भाषा-िज्ञान श्रीर है-उसमें भाषा विज्ञान के इतने श्रिधिक तत्त्वों द्याबनग का समावेश होता रहा है कि भारत में ही नहीं, परिच्म में भी ज्याकरण को विज्ञान और शास्त्र का पद निज्ञ चुरा है। श्रावृतिक काल में स्वीट किक ने व्याकरण को भाषा की चला श्रीर विज्ञान दानों माना है। इसी से साधारण विद्यार्थी को ब्याररण खोर भाषा-विज्ञान की सीमाओं का परस्पर छाति-क्रमण देख पड़ना है, पर श्रव व्याकरण का प्रयोजन निश्चित कर दिया गया है, अर्थात् व्याकरण से केयल इस कला का बोध होंगा है तो भाषा श्रीर उसके शब्दों को साधुता श्रीर श्रसाधुता का विनार करती हैं । भाषा की वैज्ञानिक व्याख्या करना भाषा-विलान का विषय हो गया है। इसी से श्रव वर्णनात्मक व्याकरण हो व्याकरण समका जाता है। ज्यान्यात्मक व्याकरण भाषा-विज्ञान में फ्रांतर्मृत हो जाता है। वर्णनात्मक व्याकरण का काम है लक्ष्यों पा संपर्द फरके ऐसे मुज्यवस्थित रूप में इनका वर्गीकरण करना कि

<sup>(1)</sup> New Eoglish Grammar by H. Sweet, page 4. :

कुछ सामान्य लत्ताणों श्रीर नियमों का निर्माण ही 'सके । लत्त्य श्रीर लक्ष्णों के सुव्यवस्थित वर्णन का ही नाम व्याकरण है। पर न्याख्यात्मक न्याकरण इस वर्णनात्मक <u>न्याकरण</u> का भाष्य करता है। वह ऐतिहासिक, तुलनात्मक श्रथवाश्माण मात्र की—धर्यात् सभी भाषात्रों की, किसी एक भाषा की नहीं-प्रवृत्ति संबंधी खोजों द्वारा व्याकरण की साधारण वातों की व्याख्या करता है। जो है वह ऐसा क्यों है अथवा कैसे हुआ, इन प्रश्नों का वह उत्तर देता है। इसी से व्याख्यात्मक व्याकरण के तीन अंग माने जाते हैं — ऐति-हासिक व्याकरण, तुलनात्मक व्याकरण श्रीर सामान्य व्याकरण। पेतिहासिक व्याकरण भाषा के कार्यों को सममाने के लिए उसी भाषा में तथा उसकी पूर्ववर्ती भाषा में उनके पूर्वस्पा की हूँ इने की चेष्टा करता है; तुलनारंभक व्याकरण उन कार्यों की व्याख्या करने के लिए उस भाषा की सजातीय भाषात्रों श्रीर उसकी पूर्वज भाषा की सजातीय भाषात्रों की तुलनात्मक परीचा करता है; पर सामान्य व्याकरण ( अथवा दार्शनिक व्याकरण ) किसी एक भाषा, किसी एक भाषा-गोष्ठी अथवा किसी एक भाषा-परिवार की विस्तृत व्याख्या नहीं करता; वह सभी भाषात्रों के भौतिक सिद्धांतों श्रीर सामान्य तथा व्यापक तत्त्रों की मीमांसा करता है। कुछ डदाहरणों द्वारा व्याकरण के इन चारों भेदों का स्वरूप स्पब्ट हो जायगा।

ं (क) वर्णनात्मक व्याकरण का कहना है कि "धातु के अंत में 'आ़" जोड़ने .से मृतकालिक कृदंत बनता है। यदि धातु के अंत में आ, ए अथना आ़ो हो तो धातु के अंत में य कर देते हैं", जैसे—

कहना—केहा लाना—लाया मरना—मरा बोना—बोया

(२) हिंदी-न्यांकरण (गुरु) पुरु रंपन-रेपन ।

<sup>(</sup>१) तद्यतत्वणे व्याकरणम् —महाभाष्य (परपशाहिक)

पर 'करना' से 'किया' श्रीर 'जाना' से 'गया' श्रादि : नियम के अपवाद हैं। ऐतिहासिक व्याकरण हमें यह समम है कि 'किया' श्रीर 'गया' हिंदी की 'कर' श्रीर 'जा' घातु से नहीं हैं; वे संस्कृत के 'कृत:' धौर 'गतः' श्रयवा प्राकृत के 'कन्नो' : 'गञ्चो' तथा अपभ्रंश के 'किय', 'गया', 'गवा' श्रादि से हैं और हिंदी में 'कर' और 'जा' घातुओं से नियमानुसार ' श्रीर 'जाया' ही वनते हैं। 'करा' का प्रयोग प्रांतीय वोली में 'जाया' का संयुक्त कियाओं में मिलता है। इस प्रकार के भा भापा। का ज्ञान श्रीर भी मँज जाता है।

(ख) वर्णनात्मक व्याकरण में लिखा रहता है कि ' के दो अर्थे होने हैं-स्थिति छौर विकार। विकारार्थक किया से 'है ' और 'था' आदि रूप वनते हैं पर गुजराती, वँगला चादि हिंदी की सजातीय भाषात्रों के 'हे' ( प्रथवा वगला त्याद हिंदा का सजाताय नारात्रा के हैं (जनका से यह 'श्राहेत', 'श्राहे', 'श्राहे' श्रादि रूपों की तुलना से यह 'श्राहे', 'श्राहे', श्राहे रूपों की तुलना से यह लगता है कि 'है', 'श्रस', श्रथवा 'श्रज़' जैसे किसी दूर लगता है कि 'है', 'श्रस', श्रथवा 'श्रज़' जैसे किसी दूर लगता है कि 'हैं श्रीर 'होना' किया संस्कृत की 'शृं से स्त्या है । हिंदी जिस भारतीय श्रार्थ भाषानीर से संबद्ध है । हिंदी जिस भारतीय श्रार्थ भाषानीर जाताः है, पर थोड़ा और पीछे जाने पर वैदिक संक्रस्त, श्रीक, लैटिन आदि की तुलना से उसकी उगुरपत्ति निश्चित हो जाती है और यह पता लग जाता है कि उसका प्रयोग एकवचन में भी होता या पर जब से लोग 'दम्' का चास्तिवक अर्थ (घर) भूलकर उसे जाया का आदेश सममने लगे, तब से दम्पती (अथवा हिंदी का 'दम्पति') पित-पत्नी के अर्थ में छड़ हो गया। इस प्रकार तुलना समक ज्याख्या सब बात स्पष्ट कर देती है। सच पूछा जाय तो तुलनात्मक खोज ऐतिहासिक ज्याकरण को ही एक पग आगे बढ़ाती है।

(ग) श्रव सामान्य व्याकरण का काम देखें तो वह सभी भाषाओं में साधारणतः पाये जानेवाते नियमों श्रीर सिद्धांतों की खोज करने के लिए इतिहास श्रीर तुलना दोनों की ही सहायता लेता है। उदाहरणार्थ हिंदी के 'जाता हूँ', 'गया' आदि रूपों को अँगरेजी के 'go' और 'went', संस्कृत के 'ब्रूते' और 'ब्राह' आदि रूपों से तुलना करके यह निश्चय किया जाता है कि क्रियाओं के रूप प्रायः स्थिर 'नहीं रहते । इसी तुलना के बल पर यह सामान्य सिद्धांत बना लिया गया है कि संख्या, संबंध और गृहस्थी के वाचक राब्द भाषा के अधिक स्थिर अंग होते हैं; इनका लोप प्रायः बहुत कम होता है। इसी प्रकार वर्णनात्मक न्याकरणों से भाषाओं के ध्वति श्रीर रूप के विकारों को जानकर सामान्य व्याकरण एक व्यापक नियम बनाता है। भाषा में निरंतर व परिवर्तन होता रहता है श्रीर 'साहरय' ( Analogy ) आदि इसके नियम भी होते हैं; जैसे वर्णनात्मक न्याकरण कह **दे**ता है कि 'करिन्' की तृतीया 'करिगा' होती है और 'हरि' की तृतीया 'हरिणा'। ऐसा नियम-विरुद्ध रूप क्यों बनता है ? सामान्य । क्यांकरण कहता है कि सांहर्य ( अथवा मिथ्या साहरय )

<sup>(</sup>१) ऋरवेद में 'दम्पति' गृहवति के वर्ष में आता है।

इसका कारण है। भाषा के विकास में 'साहरय' श्रथवा 'श्रोपन्य' का बड़ा हाथ रहता है। इसी प्रकार संधि के नियमों का कारण सामान्य व्याकरण खोजता है। भाषा के कार्यों को व्यापक नियमों में बाँघने का प्रयत्न सामान्य व्याकरण करता है। श्रतएव सामान्य व्याकरण भाषा-विज्ञान का बड़ा विशिष्ट श्रंग हो जाता है। हम देखते हैं कि ऐतिहासिक श्रोर तुज्ञनात्मक व्याकरण एक भाषा के श्रथवा एक भाषा-गोष्टी के कार्यों के उद्भव श्रोर विकास की यथासंभव ऐतिहासिक खोज करते हैं। भाषा मात्र से उसका क्या संबंध है, वे इसका विचार सामान्य व्याकरण के हाथ सौंप देते हैं। सामान्य व्याकरण सजातीय श्रोर विज्ञातीय सभी भाषाश्रों की तुज्ञना करता है श्रीर तब उनकी साधारण प्रवृत्ति की व्याख्या करता है। जैसे श्रारेज़ी श्रोर चीनी भाषा भिन्न-भिन्न परिवारों की भाषाएँ हैं, पर उनमें शब्द-क्रम (wordorder) के एक से नियम देख पड़ते हैं। इस श्रवस्था में शब्द-क्रम को भाषा की एक सामान्य प्रवृत्ति मानना पड़ता है।

तीनों प्रकार के ज्याख्यात्मक ज्याकरण वर्णनात्मक ज्याकरण के श्राधार पर ही काम करते हैं, पर भाषा-विज्ञान ने ज्याकरण की ज्याख्या को श्रपने श्रंतर्गत कर लिया है, श्रतः भाषा-विज्ञान का भी प्रधान श्राधार वर्णनात्मक ज्याकरण हो जाता है। इस प्रकार ज्याकरण श्रीर भाषा-विज्ञान का संबंध सर्वथा स्पष्ट हो जाता है। इतना घनिष्ठः संबंध होने से एक का विषय दूसरे में श्रा जाना कोई श्राश्चर्य की बात नहीं है।

इस विवेचन से यह भी स्पष्ट हो जाता है कि व्याकरण स्वभावतः एक काल की किसी एक भाषा से संबंध रखता है, पर भाषा-विज्ञान उससे अधिक व्यापक शास्त्र है, वह आवश्यकतानुसार एक भाषा के अतीत की आलोचना करता है, अनेक भाषाओं के साम्य और वैपम्य की परीक्षा करता है और सामान्य भाषा की प्रवृत्तियों की भी मीमांसा करता है, अर्थात् व्याकरण भाषा-विज्ञान का

एक सहायक मात्र है। भाषा-सामान्य को छोड़कर यदि एक भाषा का अनुशीलन किया जाय तो भी भाषा-वैज्ञानिक का कार्य अधिक व्यापक होगा। वह एक भाषा के व्याकरण की ही व्याख्या नहीं करेगा, प्रत्युत उसके कोए का भी अनुशीलन करेगा। व्याकरण नियम-उपनियम और अपवाद का सविस्तर विवेचन करता है, पर एक एक शब्द तक का भी इतिहास प्रस्तुत करना भाषा-विज्ञान का काम है।

संतेष में कह सकते हैं कि व्याकरण वर्णन-प्रधान है। इससें व्याकरण और भाषा-विज्ञान में एक और वड़ा भेद हो जाता है। व्याकरण सिद्ध और निष्पन्न रूपों को लेकर अपना काम करता है। भाषा में जैसे प्रयोग मिलते हैं उनको लेकर वह उसमें और अपनवाद की रचना करता है, पर भाषा-विज्ञान उनके कारणों की खोज करता है।

अतः विचार कर देखा जाय तो भाषा-विज्ञान व्याकरण की ही विकसित रूप है, व्याकरण का व्याकरण है। इसी से कुछ लोग उसे तुलनात्मक व्याकरण श्रथवा ऐतिहासिक तुलनात्मक व्याकरण कहना भी समीचीन समकते हैं। यद्यपि भाषा-विज्ञान भाषा की ऐसी वैज्ञानिक और दार्शनिक व्याख्या करता है कि व्याकरण भी उससे लाभ उठावे तथापि उसकी नींव व्याकरण की ईटां से ही भरी जाती है। व्याकरण और भाषा-विज्ञान में कभी कोई विरोध नहीं पड़ता, प्रत्युत दोनां में अंगांगि-भाव पाया जाता है। माषा-विज्ञान श्रंगों हैं; निकक, शिज्ञा आदि अन्य अंगों की भाँति व्याकरण भी उसका एक अंग है, यद्यपि यह मानना पड़ेगा कि वह सर्वप्रधान और मृलभूत श्रंग है।

संक्षेप में हम कह सकते हैं कि ज्याकरण एक कला है; भाषा-विज्ञान विज्ञान है। ज्याकरण का क्षेत्र संकीर्ण होता है; भाषा-विज्ञान का ज्यापक। एक वर्णन-प्रधान होता है, दूसरा ज्याख्या-प्रधान।

(. १:) देखो-इसी अध्याय में आगे। ....

ज्याकरण केवल 'क्या' का उत्तर देता है; श्रोर भाषा-विज्ञान 'क्यों' यद्यपि भाषा-विज्ञान को भाषा का स्वभाव श्रीर उसकी सहज श्रीर 'कैसे' की जिज्ञासा शांत करता है। यधाप सापानपद्याम का नापा पा त्यनाप जार उठका राष्ट्र में श्रासम्बों, श्रापड़ गाँवारों श्रीर ठेठ प्रमुतियों को सममते में श्रासम्बों, श्रापड़ गाँवारों श्रीर ठेठ प्रमुतियों को सममते प्रामीयों की बोलियों से श्राधिक सहायता भाषा-विज्ञान श्रीर साहित्य भाषाएँ साहित्य-संपन्न भाषाएँ साहित्य-संपन्न भाषाएँ साहित्य-संपन्न भोषाएँ भी उसके लिए कम उपादेय नहीं होतीं । ऐतिहासिक स्प्रीर तुलनात्मक अध्ययन तो साहित्यिक भाषाओं का ही हो सकता है। जो बोलियाँ साहित्यहीन हैं, जिनके अतीत का हमें ज्ञान नहीं है, उनके इतिहास की चर्ची ही क्या हो सकती है। श्राज दिन भाषा का जो तुलनात्मक श्रध्ययन समृद्धिशाली हो रहा है वह वास्तव में संस्कृत साहित्य का ही वरदान है। भाषा-विज्ञान का इतिहास पढ़ने से विदित होता है कि संस्कृत के ज्ञान ने इस विज्ञान के विकास में कैसा चमत्कार उत्पन्न कर दिया है। यद्यपि संस्कृत के व्याकरणों और प्रातिशाख्यों ने ही भाषा के श्रध्ययन में श्रधिक सहायता दी है तो भी यदि संस्कृत का यह विशाल वाङ्मय उपलब्ध न होता तो अनेक शब्दों के रूप और अर्थ का इतिहास जानना कठिन ही नहीं, असंभव हो जाता।

भाषा-विज्ञान की प्रारंभिक अवस्था में ज्याकरण और कीष से ही काम चल जाता था पर श्रव वाक्य विचार ( syntax ) आर अर्थातिश्य ( Semantics ) का भी श्राध्ययन होने लगा है। इनका संबंध तो साहित्य से ही है। साहित्य भाव-प्रधान होता है, इस्रिलिए शब्द के भावों और अर्थों का ध्रध्ययन करना भी भाषा-विज्ञान का एक अंग हो गया है। इस दृष्टि से साहित्य भी भाषा-विज्ञान का उपकारक माना जाता है।

जिन प्राचीन भाषात्रों का श्रम्ययन एक वैज्ञानिक करता है वे साहित्य के द्वारा रिक्षित रहकर ही आज तक अमर हो सकी 賽। यदि वह किसी जीवित भाषा का श्राध्ययन करता है तो भी

उसके 'लिए' उस जीवित भाषा की पूर्ववर्ती भाषाओं का साहित्य ख्रीर ज्याकरण पढ़ना खनिवार्य्य हो जाता है। जो विद्यार्थी हिंदी भाषा का विकास जानना चाहता है उसे हिंदी की पूर्वेज अपभ्रंश, प्राकृत, संस्कृत आदि भाषाओं के साहित्य से परिचय प्राप्त करना पड़ता है। शब्दों की वैद्यानिक व्युत्पत्ति, उनके भिन्न भिन्न आर्थ-परिवर्तन आदि वा ज्ञान केवल व्याकरण से नहीं हो सकता। पर साथ ही यह भी ध्यान में रखना चाहिए कि आजकल भाषा-विज्ञान की भिन्न भिन्न शासाओं का पृथक् प्रथक् अध्ययन होने लगा है और साहित्य का संबंध प्रत्येक शासा से नहीं रहता।

किसी भी शास्त्र का सांगापांग अध्ययन करने के लिए अन्य शास्त्रों की सहायता भी अपेक्षित होती है। भाषा-विज्ञान से ज्याकरण

श्रीर साहित्य का संबंध इम देख चुके हैं। भूगोल,

भाषा-विज्ञान श्रीर इतिहास, मनोविज्ञान, लिपि-विज्ञान, मानव-श्रान्य शास्त्र विज्ञान, पुरातत्त्व श्रादि भी उसी प्रकार भाष

के अनुशीलन में सहायक होते हैं। देश-भेद से अनेक ध्वनियों में परिवर्तन हो जाता है, अनेक नए शब्दों को भाषा-कोष में स्थान मिल जाता है। उदाहरणार्थ संस्कृत भाषा ना 'ट वर्ग' आर्थ्य परिवार की अन्य भाषाओं में क्यों नहीं मिलता ? अथवा वैदिक 'ल' का प्रयोग मराठी, उड़िया, राजस्थानी आदि में क्यों रह गया है, हिंदी आदि अन्य आधुनिक भारतीय भाषाओं में क्यों नहीं है ? ऐसे अनेक प्रश्नों का उत्तर भौगोलिक परिस्थित ही दे सकती। है। इसी प्रकार कालकृत विकारों का अर्थ इतिहास समसाया करता है। वैदिक भाषा से विगड़ते विगड़ते अथवा परिवर्तित होते होते प्राकृत, अपन्त्रंश, पुरानी हिंदी आदि अवस्थाओं को पार कर हिंदी का वर्तमान रूप ऐसा। क्यों हो गया है ? इसका उत्तर केवल ध्वनिशास नहीं दे सकता। भाषा में भ्रष्टता विदेशी प्रभाव के कारण ही शीम आती है। प्राकृतों के विकास में द्रविड़ों और अन्य वर्ग के आयों के प्रभाव 'ने बड़ा योग' दिया' था। अपभ्रंश को देशव्यापी

बनाने का प्रशान कारण आभारों का राजनीतिक प्रमुख था। पुरानों हिंदी में फारसी, अरबी आदि शब्दों का होना भी ऐतिहासिक कारण से स्पष्ट हो जाता है। आजकल की हिंदी में पुत्रगाली, फरासीसी, आँगरेजी आदि के शब्द ही नहीं आ गए हैं, प्रत्युत हिंदी के व्याकरण पर भी अँगरेजी के व्याकरण का प्रभाव पड़ा है। इन वातों को सममने के लिए इतिहास का ज्ञान परमावश्यक है। इतिहास की हो नाई भाषा के भावात्मक आंग का अनुशीलन करने के लिए मनोविज्ञान की प्रक्रिया का सहारा लेना पड़ता है। मनोविज्ञानिक ही यह सममा सकता है कि यद्यपि प्रत्येक शब्द का अर्थ होता है। पर शब्द-बोध-बाक्य से ही होता है। आर्थातिशय (Semantics) के अध्ययन में मनोविज्ञानिक प्रवृत्तियों का विचार करना अनिवार्य हो जाता है।

भाषा-विज्ञान का बड़ा ही रोचक छौर साथ ही शिक्षाप्रद् छंग है भाषामूलक प्राचीन शोध (Liuguistic Paleo-ontology) इसके छध्ययन में लिपि-विज्ञान, मानव-विज्ञान, वंशान्वय-शास्त्र (Ethnology), पुरातत्त्व (Archæology) छादि छनेक शास्त्रों से, सहायता लेनी पड़ती है। केवल भाषा-विज्ञान के छाधार पर् निश्चित की हुई बातें छपूर्ण सी रहती हैं। छंत में यह भी ध्यान में रखना चाहिए कि इन सब शास्त्रों से केवल भाषा-विज्ञान को सहायता नहीं पहुँचती, प्रत्युत् स्त्रयं भाषा-विज्ञान भी इन सब. शास्त्रों की सहायता करता है।

ध्विन-विचार, ध्विन-शिचा, रूप-विचार, वाक्य-विचार, अर्थ-विचार और प्राचीन शोध (Paleo ontology) भाषा-विज्ञान के प्रधान अंग हैं। ध्विन-विचार अथवा ध्विनिविज्ञान के आंगा चिं। ध्विन-विचार अथवा ध्विनिविज्ञान के आंगा चंविन के परिवर्तनों का तास्विक विवे-चन तथा ध्विन-विकारों का इतिहास आदि ध्विन-संबंधी सभी बार्ते (१) देखो Gune, s Introduction to Bhavisayattakaha श्र्या जाती हैं। पर ध्वनि-शिद्धा का संबंध साक्षात् ध्वनियों के उच्चारण अगैर विवेचन से रहता है। पुराने भाषाशास्त्री ध्वनि का ऐतिहासिक तथा तात्त्विक विवेचन किया करते थे, पर श्राधुनिक वैज्ञानिक शिज्ञा-.शास्त्र की त्रोर अधिक ध्यान देते हैं। रूप-विचार, प्रकृति प्रत्यय श्रादि भाषा की रूपात्मक विवेचना करता है। इसका प्रधान श्राधार व्याकरण है। वाक्य-विचार भी व्याकरण से संबंध रखता है पर इसके ऐतिहासिक अध्ययन के लिए कई भाषात्रां स्रोर साहित्यों वा विशेष श्रभ्यास श्रावश्यक है, इसी से भाषा-विज्ञान का यह यंग अधिक उन्नत नहीं हो सवा है। अर्थ-विचार के अंतर्गत दो वातें छ।ती हैं-एक व्युक्षत्ति विचार श्रीर दृस्रा भापा के बौद्ध नियमों की मीमांसा। ज्ञाज व्युत्पत्ति-विचार श्रयवा निवंचन एक शास्त्र वन गया है। ऐतिहासिक अीर ध्वनि परिवर्त्तन संबंधी विचारों ने उसे वैज्ञानिक रूप दे दिया है। भाषा के बौद्ध नियमों का अनुशोलन भी अब एक सुंदर विषय वन गया है. किस प्रकार शब्द श्रर्थ को छोड़ता श्रौर अपनाता है श्रौर किस प्रकार श्रर्थ गान्द का त्याग श्रीर घहण करता है तथा कैसे इन श्रार्थी ' में विस्तार या संकोच होता है—इन सब बातों का श्रव स्वतंत्र विवेचन होने लगा है। इसी विषय की कुछ लोग Semantics अर्थात् अर्थातिशय का नाम देते हैं। इस छर्थविचार अर्थात् व्युत्पत्ति-शास्त्र तथा श्चर्थातिशय के श्राधार पर भाषा द्वारा प्राचीन इतिहास श्रौर संस्कृति की वल्पना भी की जाती है। ऐसी भाषा-मूलक प्राचीन खोज (Linguistic Paleo-ontology) भाषा विज्ञान का एक वड़ा महत्त्वपूर्ण त्रंग हो गई है। इन सब त्रंगों का विशेषज्ञों द्वारा पृथक् पृथक् अध्ययन किया जाता है पर शास्त्र के सामान्य परिचय के लिए ' इन संबका साघारण ज्ञान श्रनिवार्य है ।

ऐतिहासिकः श्रीर तुलनात्मक प्रक्रिया का प्रयोग भाषा-विज्ञान की विशेषता है। इसी से व्याख्या और व्युत्पत्ति वाला व्याकरण का प्रकरण इस शास्त्र के अंतर्भूत हो जाता है। भाषा कि स्वरूप स्रोर स्वभाव को सममने के लिए । उसके इतिहास का जानना परमावश्यक है। एक शब्द की रचना और व्युत्पित्त की समीजा करने के लिए भी उस शब्द के अतीत की भाषा-विज्ञान की प्रक्रिया खोज करना अनिवार्य है, अन्यथा अध्ययन वैज्ञानिक और लेकिक नहीं हो सकता। और इस ऐतिहां सिक विधि को पूर्ण बनाने के लिए तुलना की रीति भी अपेचित होती है। भाषा-विषयक सामान्य सिद्धांतों का निर्णय करने के लिए तो भिन्न भिन्न परिवारों की भाषाओं की तुलना आवश्यक होती ही है, किंतु एक भाषा के और कभी कभी एक शब्द के विशेप ज्ञान के लिए भी तुलनात्मक व्याख्या का सहारा लेना पड़ता है। 'दंपिति'', 'होरा' के समान अज्ञात और अव्युत्पन्न शब्दों का अर्थ तुलनात्मक व्याख्या से ही स्पष्ट होता है। भाषा-विज्ञान के अन्य अंगों के अनुशीलन में भी इसी प्रकार इतिहास और तुन्ना का प्रयोग होता है। आधुनिक भाषा-विज्ञान का, सच पूछा जाय तो, प्राण

पेतिहासिक और तुलनात्मक प्रक्रिया ही है।

भाषा के ऐतिहासिक अध्ययन में प्राचीन साहित्यों, शिलालेखों
और साधारण इतिहासों से भी सहायता मिलती है। यदि किसी
भाषा का इतिहास खोजना हो तो उस भाषा के भिन्न भिन्न कालों
के प्राचीन लेखों की धापस में तुलना करके, फिर उस भाषा के
वर्तमान रूप से तुलना करनी चाहिए। साथ ही उसके स्थानीय
और प्रांतीय वर्तमान भेदां की तुलना करना भी आवश्यक होता
है। इतना कर चुकने पर उस भाषा की तुलना अपने वर्ग की अन्य
सजातीय भाषाओं से करनी चाहिए। अंत में यदि आवश्यक
हो तो उस वर्ग के आगे वढ़कर उस परिवार के अन्य वर्गों की

<sup>(.</sup>१) देखो---पृ० ६-७।

<sup>(</sup>२) यह शब्द भीक भाषा से संस्कृत में आया है। श्रॅगरेजी का hour भी उसी का तद्भव रूप है।

भाषात्रों से भी:उसकी तुलना करनी चाहिए। उदाहरण-स्वरूप हमें -हिंदी भाषा का उद्भव श्रीर विकास अर्थात् इतिहास जानना है। पहले हम रपलब्ध पुरानी हिंदी श्रीर श्रपभ्रंश साहित्य के प्राचीन लेखों को आपस में तथा हिंदी के वर्तमान रूपों से मिलाकर साम्य श्रीर वैपम्य दा विचार करेंगे। इतने से ही हिंदी के ध्वनियों, रूपों श्रादि पर वड़ा प्रकाश पड़ जाता है। तदनंतर हम उसकी भिन्न भिन्न वर्तमान बोलियों की तुलना करेंगे श्रीर श्रन्य समस्त स्थानीय तथा प्रांतीय भेदों की तुलना करके अपनी खोज में संशोधन श्रीर परिवर्धन करेंगे । अब तीसरा काम होगा इस भारतीय वर्ग की श्रन्य श्रार्थ्य-भाषाश्रों श्रर्थात् मराठी, वँगला, गुजराती आदि से हिंदी की तुलना करना। इसी तुलना के आधार पर जियम्बन जैसे विद्वान ने भारतीय आध्य-भाषाओं के अंतरग श्रीर विहरंग भेदों को कल्पना की है। श्रीर उसी तुलनात्मक प्रक्रिया द्वारा सुनीतिर वायू ने एक दूसरा ही निष्कर्ष निकाला है। इस प्रकार अपने वर्ग की अन्य भाषाओं से काम ले चुकने पर हमें वर्ग के आगे जाकर भारोपीय परिवार की बीक, लैटिन श्रादि श्रन्यवर्गीय भाषात्रों से भी उसकी तुलना करना श्रावश्यक होता है। तब कहीं हम हिंदी के इतिवृत्त की रूप-रेखा खींच पाते हैं। इस अनुशीलन को अधिक पूर्ण और व्यापक बनाने के लिए हमें हिंदी की अन्य परिवार की द्रविड, इश्वरवी आदि, भाषात्रों से भी तुलना करनी पड़ती है।

(१) देखो—वियसेंन का तेख, ए० ७८-२२ (Vol. I., No. 3 of Bulletin of the School of Oriental Studies, London.)

(২) ইন্না— Appendix A of O. D. of the Bengali Language, by S. K. Chatterji, pp 150-169.

(३) हिंदी बेदिक रूप-संपत्ति की उत्तराधिकारियी नहीं हो सकी। सका कारण उसका और उसके पूर्वजी का द्विष संसर्ग ही है। जिस प्रकार हम एक भाषा का इतिहास प्रम्तुत करते हैं उसी प्रकार हम एक भाषात्रमें और भाषा के खांतिम ख्रवयव, एक शब्द, का भी वैज्ञानिक ख्रतुशीलन करते हैं। भाषाओं का पारिचारिक वर्गीकरण इसी रीति से किया जाता है और इसी प्रक्रिया के प्रसाद से विज्ञानवेत्ता दंपति, घर, माता, पिता, एक दो ख्रादि हिंदी के शब्दों को भारोपीय मूलभाषा का वंशज सिद्ध कर सके हैं।

श्रव इस ऐतिहासिक श्रध्ययन की सहायिका जो तुजनात्मक प्रिक्रिया है उसके भी विशेष नियमों को जानना श्रावश्यक होता है। भाषाओं की तुनना करने में ज्याकरण और रचना की तुजना होनी चाहिए, केवल शब्दों की नहीं, क्योंकि भाषा का मुख्य आधार याक्य होता है। इस तुजना में भी भाषाओं के सामान्य श्रंशों को लेना पड़ता है, क्योंकि प्रत्येक भाषा में कुछ श्रपनी ऐसी विशेषताएँ रहती हैं जिन्हें दूसरी भाषाओं में दूँढ़ना श्रसंगत होगा। श्रतः जिन भाषाओं की तुजना की जाती है उनके स्वभाव श्रीर स्वरूप का पहले ही विचार कर लेना चाहिए।

जब इतनी तुलना से किन्हीं दो श्रथवा श्रधिक भाषाओं में संबंध स्थापित हा जाता है तब उनके शब्द-कोप की परीचा की जाती है। इन शब्दों की तुलना करने में भी संख्याजाचक, संबंधवाचक ( माता, पिता, भाई श्रादि) श्रीर प्रतिदिन व्यवहार में श्रानेवाले घरणृहस्थी के शब्दों को विशेष महत्त्व दिया जाता है, क्योंकि संख्याचचक राव्दों में ध्वनि-विकार से रूप-विकार हो सकता है; पर उनका श्रथ्य शायः काचित् ही बदलता है। श्रथ की स्थिरता संबंध श्रीर गृहस्थी के वाचक शब्दों में भी पाई जाती है। भाषा का शेप शब्द-कोप वैयक्तिक, सामाजिक, राजनीतिक श्रादि कारणों से समय समय पर बदलता रहता है। इससे यदि दो श्रथवा श्रिक

<sup>ाः (</sup>१) हिंदी के पहाढ़े प्राचीनः संख्या-त्राचकों को अभी तक् सुरवित स्त्रे हुए हैं। को अस्तरिक के किया कार्य कार्य

भाषाओं में संख्या, संबंध और साधारण व्यवहार के लिए मिलते-जुलते शब्द पाये जाते हैं तो वे भाषाएँ सजातीय अथवा कम से कम परस्पर संबद्ध मानी जाती हैं। कुछ विद्वान उत्तम और मध्यम पुरुष के सर्वनामों की भी तुलना करते हैं, पर इससे विशेष जाम नहीं होता।

शब्दों की तुलना करने में उनके ऐतिहासिक रूप का ज्ञान आर्थात् यह जानना कि उनका मूलरूप (प्रकृति) क्या है और पिछे जोड़ा अंश (प्रत्यय) क्या है, बहुत आवश्यक होता है, क्योंकि एक ही मूल-शब्द से निकले शब्द भिन्न भिन्न रूपों में पाये जाते हैं और प्राय: एक से देख पड़नेवाले शब्दों का द्मम भिन्न भिन्न मूलों से होता है। जैसे केवल 'हें' से हिंदी में 'दो' और गुजराती में 'वे' बन गया है उसी प्रकार एक 'माता' शब्द से 'मा' और 'वा' दो रूप बन गयो हैं उसी प्रकार एक 'माता' शब्द से 'मा' और 'वा' दो रूप बन गयो हैं । एक ही भाषा हिंदी में संस्कृत शब्द कार्य के 'कारज' और 'काज' दो रूप देख पड़ते हैं। साथ ही साथ ऐसे शब्द भी मिलते हैं जिनके मूल भिन्न भिन्न होते हैं जैसे 'आम' (फल) और 'कुल' (वंश) संस्कृत से संबंध रखते हैं पर उसी रूपवाले 'आम' (सर्वसाधारण) और कुल (सब) अरबी से हिंदी में आये हैं। अतः तुलना में मूल रूप का ध्यान रखना आवश्यक होता है।

इसी प्रकार शब्दों की तुलना में कुछ अर्थ और ध्वित के 'पिरवर्तन-संवंधी नियमों को ध्यान में रखना चाहिए। थोड़े अर्थ-भेद और ध्विन-भेद के रहते हुए भी शब्दों में साम्य की कल्पना की जा सकती है।

इन नियमों के साथ ही साथ यह भी ध्यान में रखना चाहिए कि तुलना का चेत्र एक भाषा के भिन्न-भिन्न कालों के रूपों से वढ़ते बढ़ते वर्ग को समस्त भाषाओं, परिवार के समस्त वर्गा और आव-श्यकतानुसार संसार में उपज्ञव्य सभी भाषा-परिवारों तक विस्तृत हो जाता है। ऐसी विशाल तुलना से ही, उदाहरणार्थ, वैज्ञानिक कह सके हैं कि 'प्रत्येक भाषा विभक्ति-संपन्न नहीं होती।' इसके विपरीत संकीर्ण और संकुचित तुलना सदोष सिद्धांतों को जन्म देती है। कुछ भाषाओं की तुलना से विद्वानों ने निष्कर्प निकाला था कि सभी भाषाओं की धातुएँ एकाच् अर्थात् एकाच्तर होती हैं पर अरबी आदि सेमेटिक भाषाओं की परीचा ने इस सिद्धांत को सदोष ठहराया है।

उपर दिये हुए विवेचन से यह अर्थ सहज ही में निकल आता है कि न्युरपत्ति-विद्या भी इतिहास और तुलगा के अपर प्रतिन्धित हैं। इसी से न्युरपत्ति आजकल 'ऐतिहासिक' न्युरपत्ति वही जाती है। न्युरपत्ति सामान्यतया दो प्रकार की होती है—लौकिक तथा अलौकिक। अलौकिक न्युरपत्ति न्याकरण के लज्ञणों के अनुसार प्रकृति प्रत्यय आदि के विश्रह द्वारा शन्द के रूप और अर्थ की न्याख्या करती है। वह न्याख्या जब शन्द के प्रचलित अर्थ से मेल नहीं खाती तब अलौकिक न्याख्याकार कह उठता है—'अन्यद्धि न्युरपत्तिनिमित्तं शन्दस्य अन्यत्तु प्रवृत्तिनिमित्तम्"। शब्द की न्युरपत्ति का निमित्त कुछ और होता है और उसके न्यवहार और प्रयोग में आने का निमित्त कुछ दूसरा ही। दूसरी विधि यह है कि अर्थ को देखकर शन्दों की परीचा की जाय। इसे लोक-न्यवहार का अनुरोध मानने के कारण 'लौकिक' कहा जाता है। इस दूसरी विधि का ही भाषा-विज्ञान में भो आदर होता है। इस दूसरी विधि का ही भाषा-विज्ञान में भो आदर होता है। इतिहास-प्रधान होने के कारण भाषा-विज्ञान में 'लौकिक (1) देखो—'डा॰ मंगलदेव का भाषा-विज्ञान'। विस्तार के लिए

'भाषा विज्ञान को प्रक्रिया'' वाला प्रकरण पढ़ना चाहिए।

(२) 'लांकिक न्युत्पत्ति' शब्द श्रव भाषा वैज्ञानिकों के Popular etymology के श्रथ में न्यवहत होने लगा है। श्रथांत् जब श्रनिज्ञ लोग Arts College को श्राठ कालेज श्रीर इंतकाल को श्रांतकाल मानकर उन शब्दों की न्युत्पत्ति निकालते हैं तब इसे लांकिक न्युत्पत्ति नाम देते हैं श्रत: श्रव ऐतिहासिक न्युत्पत्ति ( Historical etymology ) शब्द ही सन्धी न्युपत्ति के लिए प्रयोग में श्राता है।

न्युरपत्ति' का 'षेतिहांसिक न्युरपत्ति' ही नाम श्रिधिक **र**पयुक्त समभा जाता है। इस शब्द-ब्युत्पत्ति के भी, भाषा-विज्ञान ने कुछ नियम वना लिये हैं । व्यत्पत्ति से तात्पर्य शब्द के रूप श्रीर श्रर्थ का इति-हास लिखना है। श्रतः दूसरी ऐतिहासिक खोजों के समान ही शन्द न्युत्पत्ति के लिए भी ऐतिहासिक प्रमाण देना आवश्यक होता है । उदाहरणार्थं यदि कोई व्यत्पत्ति करनेवाला 'नाई' से न्यायी का संवंध जोड़ता है श्रीर 'न्यायी' शब्द का इस श्रर्थ में कहीं भी प्रयोग नहीं दिखला सकता तो उसका निवेचन श्रप्रामाणिक माना जाता है । इसके विपरीत जव एक भापा-वैज्ञानिक 'नाई' को स्नापितः से व्यत्पन्न कहता है, तो वह प्राचीन वाङ्मय से प्रमाण देता है, पाली में 'नहापितो' श्रीर संस्कृत में 'नापितः' का प्रयोग दिखलाता है श्रीर मराठी, वँगला श्रादि श्रम्य श्राधुनिक श्रार्थ्य भाषाश्री में 'यहावी' 'यहांड' आदि की तुलना से उस प्रमाण को परिपुष्ट करता है। राजपूताने की एक प्रथा भी उसकी सहायता करती है। वहाँ श्राज दिन भी नाई को पहले स्नान कराकर तव लोग उससे वाल वनवाते हैं। इसी प्रकार बीम्स साहव हिंदी की 'को' विभक्ति संस्कृत के 'कक्षे' शब्द से निकली हुई मानते हैं परंतु जिस अर्थ में 'को' विभक्ति त्राती है उसमें 'कचें' का प्रयोग संस्कृत साहित्य में कहीं नहीं मिलता और न 'कक्लं', 'काँख' आदि के समान तद्भव रूप प्राकृत अपभ्रंश आदि में मिलते हैं। अतः यह व्युत्पत्ति प्रामा-शिकः नहीं मानी जातो ।

न्युत्पत्ति का दूसरा साधारण नियम यह माना जाता है कि प्रत्येक भाषा के नर्णों श्रीर ध्वनियों में परिवर्तन कुछ नियमों दे के श्रमुसार होता है। श्रतः न्युत्पत्ति करने में ध्वनि-निकार के इन नियमों का श्रवश्य विचार करना चाहिए। जिस प्रकार

<sup>(</sup>१) देखो-हिंदी-भाषा श्रीर साहित्य, पृ० १४०।

<sup>(</sup>२) देखो आगे, Grim's Law (ग्रिम का नियम) और Vernar's Corollary. (वर्नर का उपनियम)।

ध्वति-विकार के तियम देखकर एक शब्द का उसके पूर्वज से संबंध जारा असार हुन दोनों शब्दों के अर्थ में भी संवंध आश आता ९ उटा असी होता है। इन तीन सामान्य नियमों का दिखलाना आवश्यक होता है। इन तीन सामान्य ध्यान न रखने से प्राय: शब्द-व्युत्पत्ति एक खेल हो जाया करती है। छात में यदि विचार कर देखा जाय तो इस प्रक्रिया के समस्त अत म थाए विचार कर दूखा जाय ता इस अक्षिया क समता प्रपंच का मूल है ऐतिहासिक सुद्धि। तुलता के तियम, ठ्युत्पत्ति, प्रपंच का मूल है ऐतिहासिक सुद्धि। तुलता के हितहास की प्रक्रिया ह्विन और अर्थ आदि के नियम सभी उसी इतिहास की प्रक्रिया ह्विन और अर्थ आदि के नियम सभी उसी भाषा का इतिहास" को पूर्ण बनाने के लिए अपेक्तित होते हैं, इसी से "भाषा का इतिहास"

भाषा-विज्ञात का पर्यायवाची समभा जाता है। कुछ लोग इस शास्त्र को तुलनात्मक भोषा-विज्ञान अथवा चेतिहासिक वुलनात्मक ज्याकर्या अथवा केवल वुलनात्मक ज्याकर्या कहा करते हैं, पर भाषा-विज्ञान स्वयं बड़ा च्यापक और सार्थक नाम है। इस विज्ञान की प्रक्रिया में इतिहास और तुलता का विचार तो रहता ही है, फिर रतुलनात्मक' पद् के जोड़ने से कोई लाभ नहीं। दूसरे दो नामरे अवासार के त्राहरण तो भाषा-विज्ञान और व्याकरण की तुलनार से हो जाता है। भाषा-विज्ञान में ध्याकरण के अतिरिक्त प्राचीन शोध, स्थातिशय स्त्रादि विषयों का भी विचार रहना है इसलिए उसका अवातराय आप । जुन्मा ने ना जातः यदि कोई नाम भाषा-विज्ञान होत्र अधिक व्यापक होता है । अतः यदि कोई नाम भाषा-विज्ञान

च्य आयम ज्यापम होता है तो वह है भाषा को इतिहास। की बरावरी कर सकता है तो वह है भाषा का प्रार्च न भारत में प्रयुक्त ध्याकरण, निरुक्त (निर्वचन-शाख), पद-विद्या, शन्द-शाल, शन्दानुशासन छादि नामों में से किसी एक का भी ट्यापक अर्थ तेने से भाषा-विज्ञान का अर्थ निकल सकता है (श्रीर 'वाक्यपदीय' का शब्दार्थ तो विलकुल 'Speech and Language' का अनुवाद प्रतीत होता है) पर ये सब नाम कुछ हर से हो गये हैं। अतः इस शास्त्र के नये हप का सम्मान रखने के (१) देखो-स्वीट, पाल श्राद्दिकी 'History of Language'। (२) देखी-ए० ३, ६।

लिए भाषा-विज्ञान नाम ही उपयुक्त जान पड़ता है । मराठी वँगला आदि अन्य भाषाओं में 'भाषात्तत्त्व', भाषाशास्त्र, शब्द-तत्त्व, शब्द-शास्त्र, 'शब्द-कथा' आदि नाम प्रचलित हैं। ये सब भी भाषा-विज्ञान के पर्याय मात्र कहे जा सकते हैं।

भाषा-विज्ञान की वार्ते साधारणतया सभी को रुचिकर होती हैं पर उसका सम्यक् अनुशीलन एक योग्य अधिकारी ही कर सकता भाषा-विज्ञान का है। अन्यथा अनिधिकारी के हाथ में पड़कर भाषा का अध्ययन या तो सदोष श्रौर श्रामक अधिकारी श्रयवा वड़ा श्रमसाध्य श्रीर नीरस होगा। श्रतः जिसे भाषा-विज्ञान में विशेष रुचि हो उसे कुछ साधन-संपत्ति लेकर श्रागे वड्ना चाहिए। घाजकल की प्रयोगातमक ध्वनि-शिचा के लिए तो प्रयोगशाला की भी आवश्यकता होती है, पर साधा-रण ध्वनि-शिचा, ध्वनि-शास्त्र, भाषा के रूपारमक विकास स्रादि से परिचित होने के लिए प्रंथों का अध्ययन ही सबसे पहले श्रावश्यक होता है। श्रतः उन्हें समम्तने की योग्यता संपादन करना विद्यार्थी का पहला कर्तव्य है। भाषा विज्ञान के अधिक ग्रंथ तो जर्मन भाषा में हैं पर श्राँगरेजी में भी उनकी संख्या कम नहीं है। इन प्रथों को पढ़ते के लिए इन भाषाओं का ज्ञान श्रावरक है, पर इससे भी श्रिधिक श्रावश्यक बात यह है कि भाषा-शास्त्र के विद्यार्थी को वैज्ञानिक लिपि (Phonetic script) का ९ू श्रां होना चाहिए तभी वह श्रन्य भाषात्रों से उदुधृत वाक्यों श्रीर शन्दों के प्रत्यक्षरीकरण (Transliteration) को पढ़ सकेगा श्रीर ध्वनि शिक्षा में प्रयुक्त ध्वनियों श्रीर वर्णी का अध्ययन कर सकेगा। यद्यपि देवनागरी वैज्ञानिक लिपि है तो भी भाषा-विज्ञान की त्रावश्यकताएँ पूरी करने के लिए उसमें भी कुछ नये प्रतीकों का प्रयोग करना पड़ता है। श्रातः इस विशिष्ट लिपि से , चाहे वह पश्चिम में प्रचलित वैज्ञानिक लिपि हो अथवा हिंदी में गृहीत नागरी का परिवर्धित रूप हो, विद्यार्थी को परिचित होना

चाहिए । भाषा-विज्ञान के आधुनिक युग में रोमन लिपि के अतिरिक्त नागरी और श्रीक लिपि का ज्ञान सामान्य वात समभी जाती है। जो विद्यार्थी इन लिपियों से अनिभन्न रहता है वह भाषा-विज्ञान को किसी भो अच्छी पुस्तक को पढ़ नहीं सकता। इसी प्रकार हिंदो, मराठी आदि भाषाओं का विद्यार्थी ग्रंथों में फारसी लिपि का देखकर कभी कभी खीम उठता है। पर सच पूछा जाय तो लेखक भारतीय आधुनिक भाषाओं के विद्यार्थी से यह आशा करता है कि वह अपनी लिपि के अतिरिक्त फारसी और नागरी लिपि से अवश्य परिचित होगा। इसी प्रकार शीक, अवेरता आदि के उद्धरणों को श्रीक लिपि में लिखना आजकत साधारण हो गया है। साथ ही कुछ ऐसे संकेतों का भी प्रयोग होता है जिनका जानना आवश्यक है। जैसे जब भाषा-विज्ञान विषयक ग्रंथों में किसी शब्द के अपह तारा के समान चिह्न (ॐ) लगा रहता है तब वह काल्पनिक शब्द सममा जाता है। इसी प्रकार व्युत्पत्ति करने में भी विशेष चिह्नों का प्रयोग होता है।

लिपि और संकेत के अतिरिक्त पारिभापिक शब्दों को भी सावधानी से सीखना चाहिए। संस्कृत के शिक्षा-शाख्न और व्याकरण की संज्ञाओं के साथ ही नये गढ़े हुए हिंदी नामों के सममने में अँगरेजी और जर्मन प्रतिशब्दों के जानने से बड़ी सहा-यवा मिलवी है। हिंदी, मराठी, वँगला आदि भाषाओं में एकी ही भाषा-शास्त्रीय शब्द के लिए कई शब्द प्रचलित रहते हैं। ऐसी स्थित में सतर्क न होने से अध्ययन कठिन हो जाता है। कम कभी एक ही हिंदी शब्द से अँगरेजी के कई शब्दों का बोध कराया जाता है, जैसे 'चलवान' शब्द से , Emphatic,' 'Stressed', 'Strong' तीन शब्दों का अनुवाद किया जाता है, अत: प्रसंग से इस अर्थ-

<sup>(</sup>१) उपलब्ध राज्यों के श्राधार पर विद्वान् कुछ मूल राज्यों की कल्पना कर लिया करते हैं।

भेद को सममने का प्रयत्न करना चाहिए। इस श्रमुविधा को दूर करने के लिए इस पुस्तक के श्रंत में पारिभाषिक शब्दों की एक सूची दे दी गई है।

यह तो हुआ प्रंथाध्ययन के विषय में। भाषा के वैज्ञानिक अनुशीलन के लिए कई और वार्ते भी अपेन्तित होती हैं। अपनी मातृभाषा के साथ ही एक प्राचीन सुसंस्कृत श्रीर साहित्य-संपन्न भाषा का अध्ययन अनिवार्य होता है। इनके साहित्य, कोष और व्याकरण का सूदमातिसृदम विवेचन करना चाहिए। इतना कर तेने से आगे चलने पर प्रामाणिक व्याकरण और कोष की सहायता से ही काम चल जाता है। कई लोग श्रमवश यह सममते हैं कि भाषा-वैज्ञानिक होंने के लिए बहुभाषाविद होना अनिवार्य है। अनेक भाषाओं के ज्ञान से लाभ ती अवश्य ही होता है पर विना इतनी भाषात्रों के जाने भी भाषा-विज्ञान का अध्ययन हो सकता है। विशेपज्ञों द्वारा रचित साधारण श्रीर तुलनात्मक अंथ बहुभाषा-ज्ञान की कभी को पूरा कर देने हैं। अतः वहुभाषाविद् होना श्विनवार्य नहीं है, पर यदि किसी भाषा विशेष के उद्भव और विकास की परीचा करनी हो तो इसकी पूर्ववर्ती और समसामियक सजातीय भाषात्रों तथा उसकी वोलियों का साधारण परिचय प्राप्त करना आव-र्यक होता है; जैसे हिंदी की ऐतिहासिक समीचा के लिए संस्कृत, प्राकृत श्रीर श्रपश्रंश श्रादि पूर्ववर्ती, श्रीर वॅगला, गुजराती, मराठी, पंजावी श्रादि श्राधुनिक भाषाश्रों का तथा व्रज, श्रवधी, खड़ी बोली, राजस्थानी त्रादि विभाषात्रों का ज्ञान श्रावश्यक होता है। इसके श्रतिरिक्त द्रविड़, फारसी, श्ररबी श्रादि भाषाओं का वाम व्याकरण, कोप ऋादि संग्रह गंथों से चल जाता है।

इसके श्वतिरिक्त (जैसा कि प्रक्रिया के विवेचन से स्पष्ट हो गया होगा।) भाषा की बहिरंग और अंतरंग दोनों प्रकार की परीक्षाओं में तुलनात्मक और ऐतिहासिक पद्धित का ज्ञान अनिवाय होता है; और भाषा-विज्ञान के त्रेत्र की जटिलता और ज्यापकता के कारण यह भी आवश्यक होता है कि विद्यार्थी भूगोल, इति-हास, मनोविज्ञान त्रादि त्रान्य शास्त्रों की भी थोड़ी-बहुत जान-कारी रखे। विश्व के भूगोल और इतिहास के सामान्य ज्ञान के श्रातिरिक्त भाषा-विशेष से संबद्ध देश श्रीर जाति का सविस्तर अध्य-यन लाभकारी होता है। छार्थातिशय की न्याख्या छार्थात् शब्द छौर श्रर्थ के संवंग श्रादि की व्याख्या करने में मनोविज्ञान बड़ा सहायक होता है तथा भाषामूलक प्राचीन शोध के लिए तो मानव-विज्ञान ( Anthropology ),, वंशान्वय-विज्ञान ( Ethnology ), पुरातत्त्व ( Archaeology ), जन-कथा-विज्ञान ( Science of Mythology) श्रादि के थोड़े बहुत ज्ञान के बिना काम चल ही नहीं सकता। केवल शब्दों के आधार पर जो सभ्यता और संस्कृति की कल्पना की जाती है वह अन्य प्रमाणों से पुष्ट न होने पर वैज्ञानिक खोज नहीं मानी जा सकती। उदाहरणार्थ-शब्दों की तुलना से यह सिद्ध हो गया है कि 'ऋश्व' का ऋस्तित्व भारोपीय मूल भाषा में या, पर अन्य शालों की खोज से यह सिद्ध हुआ है कि उस अश्व पर सवारी करना आर्थ्यों को ज्ञात नहीं था। अतः इतना ही कहा जा सकता है कि वे लोग मध्य योरप के जंगली घोड़ों का शिकार करते रहे होंगे।

श्रंत में यह न भूलना चाहिए कि यद्यपि भाषा-विज्ञान एकं व्यापक विज्ञान है श्रोर वह समय श्रोर श्रम की श्रपेत्ता करता है, तथापि वह इतना सरस शौर मानव-जीवन से इतना संवद्ध है कि उसके पढ़ने में वड़ा श्रानंद मिलता है। श्रतः भाषा के रहस्यों को जानने का जिसे कुत्तृत्त है श्रोर शास्त्रीय श्रध्ययन में जिसकी थोड़ी भो रुचि है, वह इसका श्रधिकारी हो सकता है।

शुष्क लच्चों, नियमों और परिभाषाओं वा अध्ययन किसी किसी को ही रचता है, पर सुंदर लच्चों और उदाहरणों की मोमांसा द्वारा साधारण पाठक में भी रुचि उत्पन्न हो जाती है, फिर जिज्ञासु धोर यत्नशील विद्यार्थी का कहना ही क्या है ? आजकल की पाठ्य-

पुस्तकों में या तो विदेशी भाषा के उदाहरण रहते हैं अथवा अधिक हुआ तो संस्कृत भापा के कुछ शब्द मिल जाते हैं। यही कारण है कि ये पुस्तकों कठिन स्त्रीर नीरस होती भाषा-विज्ञान की हैं और विद्यार्थी भाषा-बिज्ञान को सूखा रोचकता विपय सममाने लगता है। पर यदि वही विद्यार्थी श्रपनी भाषा के अध्ययन से भाषा-विज्ञान के तत्त्वों को सीखता है तो वह बड़े सहज में उन्हें जान लेता है और साथ ही श्रानंद का श्रनुभव करता है। वाक्यों, शब्दों श्रीर उनके श्रर्थीं की आत्मकथा इतनी हृदय-माहिग्गी होती है कि भाषा-वैज्ञानिक ही नहीं, साधारण थोड़ा पढ़ा-लिखा श्रयवा विलक्कल श्रपढ़ ग्रामीण भी शब्दों की व्युत्पत्ति श्रीर भाषा की उत्पत्ति श्रादि के प्रकरणों पर वाद-विवाद किया करता है। पौराणिक श्रौर काव्य-सुत्तम व्युत्पत्ति श्रीर निर्वचन इसी सहज रुचि के फल हैं। एक साधारण मनुष्य भी धनारस के नाम का अर्थ लगाता है और कहता है कि श्रीरंगजेव के समय में यहाँ रस वना था इससे यह नाम पड़ा। 'लखरावें' शब्द को इसी प्रकार वह लाख से संबंध जोड़ता है। पौराणिक श्रथवा कवि पुरुप को 'शरीर में शयन करनेवाल।' (पुरि शेते इति ) अथवा शत्रु का सामना करनेवाला' (परं विप-हते यस्मात्) सममता है। यही वात यदि वैज्ञानिक रूप में आती है तो क्या कम मनोरंजक होगी? क्या बनारस, लखराव श्रीर पुरुष के सच्चे मूल वाराणसी, वृत्तराजि श्रीर पूंवृष को जानकर कम छानंद मिलता है ? इसी प्रकार हम जी भाषा वोलते हैं उसकी उत्पत्ति जानने में हमें पर्याप्त रस मिलता है। श्रत: भापा-विज्ञान के नीरस श्रीर कठिन कहे जाने का कारण या तो सुन्दर पुस्तकों का अभाव हो सकता है अथवा पाठक की श्रयोग्यता ।

जो कुछ श्रव तक कहा गया है उससे भाषा-विज्ञान की महत्ता का कुछ परिचय मिल जाता है। यह भाषा और वाणी-विषयक सहज कुतूहल को शांत करता है और भाषा का संबंध मनुष्य की बुद्धि और हृदय से होने के कारण उसका अध्ययन ज्ञान-पिप'सा

की शांति के साथ ही हृदय की भी तृप्ति शास्त्र का महत्त्व करता है। वैज्ञानिक अपने अध्ययन की 'निष्कारण धर्म'' समकता है-अध्ययन करना ही उसका उदेश्य रहता है, उसमें ही उसे आत्मसुख मिलता है। पर भाषा की श्रात्मकथा सुनते में - शब्दों की रामकहानी पड़ने में - वह काव्या-नंद का अनुभव भी करता है। जिसकी आँखें भाषा-विज्ञान के प्रसाद से खुल गई हैं उसे एक एक शब्द में वही रस मिलता है जो किसी साहित्यिक को काव्य के अनुशीलन में प्राप होता है। 'बॉस वेइलर महाराज' के 'मूल पुरुष' 'वाजपेवीजी' को जानकर किसे आनंद नहीं मिलता। 'हिंस' ने हजारों वर्ष से 'सिंह' बन-कर जो करतूत द्विपाने की चेष्टा की है उसे जानकर कौन नहीं प्रसन्न हो जाता। एक ही 'भद्र' के 'भला' श्रीर 'भहा' दो विरुद्ध स्वभाववाले वेटों को देखकर कौन नहीं आश्वय करने लगता। -संस्कृत काल के प्रसिद्ध 'उपाध्याय घिसते घिसते भा रह गये'। उनकी यह अवनित देखकर किसे नहीं तरस छा जाता। गोविंद्<sup>र</sup>, हाला, नापिन, पुच्छ, मनोरथ त्रादि प्राकृत के शब्दों की शुद्धि श्रीर संस्कृति को देखकर किसे सत्संग की महिमा नहीं याद आ जाती? -राव्दों के समान ही भाषात्रों के भी चद्भव, विकास श्रीर हास की कथा कम मनोरम नहीं होती। जो भाषा अधिक सभ्य श्रीर 'संस्कृत' वनने की चेष्टा करती है वह अमर तो हो जाती है पर

<sup>(</sup>१) देखी—महाभाष्य—बाह्यसेन निष्कारसः धर्मः...न्नेयश्च । (१।१)

<sup>(</sup>२) देखो - कोशोत्सव-स्मारक संग्रह में पं॰ केशवप्रसाद मिश्र का 'उरचारण' नाम का लेख।

<sup>(</sup>३) गोपेंद्र, स्नापितः, मनोर्थं, पश्च श्रादि के प्राकृत रूप फिर से संस्कृत में श्रपना लिये गये थे।

<sup>(</sup> ४ ) उदाहरणार्थ—देखो—हिंदी भाषा श्रीर साहित्य, पृ० ६ ।

उसका वंश फिर श्रागे नहीं बढ़ता; श्रीर जो प्रजापन्न को नहीं छोड़ती, श्रपने प्राकृत स्वभाव को बनाये रखती है, वह संतान श्रीर संपत्ति से सदा भरी पूरी रहतो है—ये सब बातें किस कहानी-प्रेमी को नहीं सुहातीं?

ज्ञान-विपासा की शांति श्रीर काव्यानंद की श्रनुभूति के साथ ही साथ भापा-विज्ञान विद्यार्थी को वैज्ञानिक प्रक्रिया में दोच्चित कर देता है। वैज्ञानिक ढंग से काम करने का उसे श्रभ्यास हो जाता है तथा उसकी दृष्टि विशाल श्रीर उदार हो जाती है। भापा-विज्ञान का विद्यार्थी श्रपनी भाषा श्रथवा उपभाषा के संकीए घरे में नहीं रहता; वह उसका श्रतिक्रमण करके एक सुरम्य श्रीर सुविस्तृत क्षेत्र में श्रमण करता है। वह भाषा श्रीर ज्याकरण के संबंध को भी श्रच्छी तरह समक जाता है। उसे भाषा-विज्ञान से स्पष्ट हो जाता है कि मातृ-भाषा सीखने के लिए ज्याकरण का श्रध्ययन श्रावश्यक नहीं होता। ज्याकरण केवल विदेशी भाषा सीखने श्रीर ज्याकरण की तान्विक ज्याख्या करने के उद्देश्य से पढ़ा जाता है, श्रम्यथा वास्त्र में भाषा तो भाषा से ही सीखी जाती है।

भाषा-विज्ञान से न्याकरण और साहित्य के अध्ययन और अध्यापन में वड़ी सहायता मिलती है। भक्त, वार्ता, कंदन, आदं, इंचन, कुरार, राल्क, निगलति, राक्ट, अरववार आदि रान्दों को भात, वात, कॉदना, आला (अथवा ओदा), ईंधन, खिचड़ी, खिलका, निगलना, छकड़ा (अथवा सगड़) और सवार आदि ठीक तद्भव रूपों के द्वारा सीखना-सिखाना वड़ा सरल होता है। इसी प्रकार विद्यार्थी को यह जानकर कि भाषा के परचात न्याकरण चना है, अपवाद आदि संबंधी कई वातें अनायास ही समक में आ जाती हैं। जिस संस्कृत का न्याकरण संसार में सर्वश्रेष्ठ मोना जाता है उस भाषा के वैज्ञानिक अनुशीलन से क्या लाम

<sup>(</sup>१) देखो---Science of Language by Moulton--pages 2-3.

हो सकता है अर्थात् संस्कृत व्याकरण की कभी को भी किस प्रकार भाषा-विज्ञान पूरी कर सकता है इसका भी निद्धान कई विद्वानों ने कराया है। इसी से आजकल व्याकरण का निर्माण भाषा-विज्ञान की सहायता के बिना असंभव माना जाता है। भाषा-विज्ञान के द्वारा प्राचीन भाषाओं का भी बड़ा सुंदर व्याकरण तैयार किया जा सकता है। मेकडानल कृत वैदिक व्याकरण (Vedic Grammar) इसका व्वलंत उटाहरण है। उसकी रचना ऐतिहासिक और तुलनात्मक खोजों के आधार पर बड़े सुंदर ढंग से की गई है। मेकडानल का लोकिक संस्कृत व्याकरण भी भाषा-विज्ञान के कारण इतना सुंदर वन पड़ा है कि अच्छे अच्छे प्राचीन ढंग के वैयाकरण उस पर मुग्ध हो जाते हैं। इस प्रकार भाषा और व्याकरण का सहायक होने से भाषा-विज्ञान साहित्य का भी बड़ा उपकार करता है। वेदार्थ-निर्णय में भी ॥पा-विज्ञान का कार्य प्रसिद्ध है।

भाषा-विज्ञान ने तुलनात्मक मत-विज्ञान श्रीर जनकथा-विज्ञान को जनम दिया है। भिन्न भिन्न मनुष्य जातियों की भाषाश्रों के, विरोपकर प्राचीन भाषाश्रों के तुलनात्मक श्रध्ययन से पौराणिक गाथाश्रों के स्वभाव, उद्भव श्रीर विकास का तथा भिन्न भिन्न मानव जातियों के विरवासों श्रीर मतों के इतिहास का बहुत कुन्न पता लगा है।

भाषा-विज्ञान ने जातीय मनोविज्ञान, वंशान्वय-विज्ञान ध्यथवा जाति-विज्ञान, मानव-विज्ञान, प्राचीन शोध खादि का कम उपकार नहीं किया है। भाषा-वैज्ञानिक शक्दों के द्वारा मनुष्य-समाज के प्राचीनतम इतिहास को खोजने का यत्न करता है। इसका एक स्पष्ट उदाहरण यह है कि भारोपीय भाषा-परिवार की संस्कृत, ब्रीक, गाथिक ध्यदि भाषाधों के वैज्ञानिक ध्यव्ययन द्वारा विद्वानों ने

<sup>(</sup>१) ददाहरणार्थं देगो—पं॰—विशुरोखर भट्टाचार्यं का लेख—'संस्कृतः का वैज्ञानिक श्रनुशोलन' (द्विवेदी-श्रमिनंदन ग्रंथ)

भारोपीय जातियों के पूर्वजों की सभ्यता और संस्कृति की खोज की है। आर्थों के आदिम निवास-स्थान की खोज करने में भी भाषा-विज्ञान ने सबसे अधिक सहायता की है। इसी प्रकार भाषा-विज्ञान प्राचीन मनुष्यों की मानसिक प्रवृक्तियों और जातियों आदि के विचार करने में बड़ी सहायता करता है। वह उस समय का इतिहास लिखने में सहायक होता है जिस समय का इतिहास को भी ज्ञात नहीं है।

भाषा-विज्ञान भाषा की वड़ी मनोरंजक कहानी कहता है। पर स्वयं भाषा-विज्ञान के उद्भव और विकास की कहानी सुनना कम मनोरंजक नहीं होता। भाषा-विज्ञान का जन्म तो अभी कल हुआ है पर उसकी पर-परा बहुत प्राचीन काल से अविच्छित्र चली आ रही है। यूनानी विद्वान प्लेटो की ज्युत्पत्ति-विद्या। से अंकुरित होकर भाषा का अध्ययन आज तक बढ़ता ही जा रहा है। यद्यपि प्लेटो के 'केटीलस' में दी हुई ज्युत्पत्ति वैज्ञानिक नहीं कही जा सकती तथापि उसके मंथों में भाषा के अध्ययन की विशेष स्थान प्राप्त था, भाषा का ज्याकरण विकसित होने लगा था। भाषा की उत्पत्ति की चर्चा तो स्यात् उसके पर्वजों के समय से होती आ रही थी, पर प्लेटो ने पहले पहले शब्द-भेदों की ज्याख्या की। उदाहरणार्थ, उसने उद्देश और विवेय, कर्ज वाच्य और कर्मवाच्य का भेद स्वीकार किया। एरिस्टाटल ने ज्याकरण को एक पग और आगे बढ़ाया। कारकों का प्रकरण उसी ने सबसे पहले छेड़ा।

श्रालेग्जेंड्रियन (Alexandrian) युग में धीरे घीरे व्याकरण श्राचीन साहित्य का उपकारक होने के श्रातिरिक्त स्वयं एक शास्त्र सममा जाने लगा । जेनोडोटस (Zenodotus) ने होमर के साहित्य का एक शब्दकीष तैयार किया; कैलीमैक्स ने ऐसे भिन्न भिन्न नामों का विचार किया जिनका प्रयोग भिन्न भिन्न जातियाँ

Cratylus.

अथवा राष्ट्र एक ही अर्थ में करते थे। एराटोस्थेनीज ( Eratosthenes ) ने अपने एक अंध में एटिक विभाषा ( Attic dialect ) का वर्णनं किया । एरिस्टोफेनीज (Aristophanes) ने सबसे पहला वृहत् शब्दकोष तैयार किया जिसमें उसने प्रत्येक शब्द के मौलिक अर्थ के खोजने का यह किया। ऐसा कहा जाता है कि उसने ही व्याकरण में साम्य ( खर्थात् नियम ) छोर वैषम्य ( अर्थात् श्रपवाद ) पर भी एक प्रंथ लिखा था । इस युग में भाषा के श्रनशीलन में सबसे बड़ी बात यह हुई कि एरिस्टाकेंस ने श्राठ शब्द-भेदों का स्पष्ट विवेचन किया--संज्ञा ( जिसमें विशेषण का भी समावेश हो जाता है ), किया, कुदंत ( Participle ), सर्वनाम, उपपद, क्रिया-विशेषण, संबंध-वाचक ( श्रर्थात् उपसर्ग श्रीर परसर्ग ) श्रीर समुरुचयवाचक । एरिस्टार्कस के एक शिष्य डिस्रोनीसियस श्रृंक्स ने स्रीक भापा का पहला न्याकरण लिखा जो तेरह-चौदह श्रेताव्दियों तक प्रामाणिक प्रंथ माना जाता था स्त्रीर स्त्रव भी चपादेच सममा जाता है। डित्रोनीसियस की परंपरा का एक वैयाकरण टिरानिश्रन सिसरो के समय में रोम में रहता था। उसने श्रीक और लैंटिन के संबंध पर विचार किया। उसी के एक सनसामियक ने ऐसे नामों का विवेचन विया, जो, वर्ण-विन्यास में परिवर्तन होने से, विकृत हो गये थे। श्रागस्टस के समय में 'ट्रिफन' नामक एक लेखक ने 'वर्ण-विकारों' पर एक प्रवंध लिखा था जो संक्षिप्त रूप में श्राज भी मिलता है।

इस समय श्रतेग्जेंड्रिया के समान परनेमम (Pergamum) भी विद्या का केंद्र हो रहा था। वहाँ के स्टोइक लोगों ने व्याकरण श्रीर व्युत्पित्ति-विद्या का श्रव्छा श्रध्ययन किया था। एक प्रसिद्ध स्टोइक केंट्रस का मत था कि कारक-रचना श्रीर काल-रचना के

<sup>(?) &#</sup>x27;Analogy'

<sup>(</sup>२) Anamoly (धारवाद में इस लेखक ने केवल विभक्तियों का विचार किया है।)

नियमों के लिए माथापची करना वृथा है, भाषा को 'समय' श्रीर 'व्यवहार' का परिणाम सममना चाहिए। श्राधुनिक वैज्ञानिकों की भाँति उसने भी भाषा जैसी है उसे वैसी ही मानकर विवेचन किया है, पर उसने व्याकरण के नियमों के विवेचन को श्रच्छा नहीं माना था। उसके सन् १६० ईसवी में रोम जाने से वहाँ श्रीक विद्या का विशेष प्रसार हो गया था।

रोम श्रथवा इटली में क्रेटस की यात्रा के पहले से भी भाषा का ऋष्ययन हो रहा था। इस विषय का सबसे प्राचीन प्रथ, व्हारो (Varro) कृत दि लिंगुआ लैटिना (de Lingua Latina) ईसासे ४३ वर्ष पूर्व ही बन चुका था। इस प्रंथ में व्युत्पत्ति, विभक्ति, नियम (Analogy), अपवाद (Anamoly) और वान्य-विचार का समावेश था। व्हारो ने लैटिन भाषा की चत्पत्ति पर भी लिखा था । उसके वाद जूलियस सीजर का नाम श्राता है। **उसने भी व्याकरण पर**े दो भागों में एक तिखा था। सिसरो ने अपने 'ओरेटर' (Orator) में न्यत्पत्ति श्रीर टचारण का कुछ विचार किया था। इसी युग में व्हारो से लेकर क्विटलिश्रन तक जो व्याकरण की संज्ञाएँ श्रौर परि-भाषाएँ वन गई थीं वही आधुनिक 'लैटिन प्रामर' का आधार हुई । इस काल के ही पेलामन और प्रोवस Probus) को लेटिन च्याकरण की रूप-रेखा खींचने का श्रेय दिया जाता है। प्रोवस के अनंतर ईसा की दूसरी शताब्दी में आलस<sup>२</sup> गैलियस ने भाषा का विशेष अध्ययन किया था। इसी समय के ब्रीक विद्वानों में डिस्कोलस का नाम डल्लेख योग्य है। वह श्रीक वाक्य-

<sub>निर्मा</sub>र (२) Aulus Gellius रोमन था

() ()

<sup>(1)</sup> Cf. "Crates preferred to accept the phenomena of language as the arbitrary results of custom and usage"—Sounds, Hist. of Classical Scholarship, p. 155.

विचार का पिता माना जाता है। उसने इस विषय पर एक स्वतंत्र अंथ लिखा था। वह अंथ अपनी वैज्ञानिक शैली के लिए प्रसिद्ध है।

मध्य काल में भी ज्याकरण और ज्युत्पत्ति पर विचार तो होता ही रहा पर कोई विशेष उन्नित नहीं हुई। यद्यपि जुलनात्मक अध्ययन के बीज अति प्राचीन लेखकों में भी देख पड़ते हैं पर उनका सम्बाविकास अठारहवीं शताज्दी के अंत में प्रारंभ होता है। इस समय तक या तो लैटिन प्रोक भाषा की एक विभाषा से उत्पन्न मानी जाती थी अथवा प्रोक और लैटिन दोनों ही हिन्नू की संतान मानी जाती थीं। सन् १७५६ में जाकर इस विचार-धारा में परिवर्तन का समय आया। सर विलियम जोंस ने, जो १५८३ से १७६४ तक कलकत्ता हाईकोर्ट के जज थे, यूरोप के विद्वानों को संस्कृत का परिचय कराया और उनके सामने अपनी यह कल्पना रखी कि संस्कृत, लैटिन और प्रीक एक वड़े भाषा-परिवार में उत्पन्न वहिने हैं। इस प्रकार उन्होंने आधुनिक तुजनात्मक भाषा-विज्ञान को जन्म दिया।

पर वास्तव में कोई तीस वर्ष पीछे फांज वॉप ने इस कल्पना को वैज्ञानिक रूप दिया। सन् १८१६ में उसने अपनी 'सिस्टम आफ कांजुगेशंस<sup>23</sup> (काल-रचना) नामक पुस्तक प्रकाशित की। उसमें पहले पहल प्रीक, लेटिन, पिश्चिम और जर्मन भाषा की कियाओं के साथ संस्कृत कियाओं की सिवस्तर तुलना की गई। सन् १८३३ में वॉप ने एक दूसरा ग्रंथ लिखा—"संस्कृत, श्रीक, लेटिन, लिथुआनियान, श्रोल्ड स्लाव्होनिक, गाथिक और जर्मनका तुलनात्मक व्याकरण<sup>23</sup>। इस श्रंथ में इन भाषाओं के मीलिक

(1) Father of 'Greek Syntax' (Dyscolus).

(२) Cf. "System of the conjugations in Sanskrit in comparison with those of Greek, Latin, Persian and German", (शॉप ही श्राप्तनिक मापा-विज्ञान का पिता माना जाता है।)

(3)" Comparative Grammar of Sanskrit, Greek, Latin, Lithuanian, Old Slavonic, Gothic and German." रूपों का वर्णन, उनके ध्वनि-परिवर्तन संबंधी नियमों और उन रूपों के मूलान्वेषण की विवेचना हुई। वॉप ने रूपों के मूल की खोज को विशेप महत्त्व दिया था।

ृ इस समय छानेक विद्वार इस चेत्र में काम करने लगे थे। जैकव त्रिम भी उनमें से एक था। वॉप ने रूपों की छोर विशेष ध्यान दिया था, त्रिम ने ध्वनि को छाना ध्वेय बनाया। त्रिम ने वॉप के अंथ को प्रकाशित किया छोर सन् १=१६-१=२२ में एक जर्मन व्याकरण लिखा जिसमें उसके उस प्रसिद्ध नियम का प्रतिपादन हुआ है जो त्रिम-सिद्धांत अथवा "त्रिम" का नियम" के नाम से प्रसिद्ध है। अद्यपि रास्क नाम के डेनिश विद्वार ने इसकी उद्भावना की थी, पर उनका शास्त्रीय प्रतिपादन त्रिम ने ही किया।

इस काल का दूसरा प्रसिद्ध विद्वान् पाँट था जिसका मंथ, इटीमालाजिकल इनव्हेंस्टीगेशंस<sup>२</sup> (व्युत्पत्ति-विपयक खोज) सन् १८३३-३६ में प्रकाशित हुआ था। यह व्युत्पत्ति-संवधो पहला वैज्ञानिक अंथ माना जाता है।

श्रव विद्वात् श्रार्य-भाषा-विज्ञान के श्रंग-प्रत्यंग का प्रथक् पृथक् श्रव्ययन करने लगे। संस्कृत, श्रवेस्ता, तिथुश्रानिश्रन, प्रोक्त श्रादि के के विशेषश श्रत्या श्रत्या श्रव्यान करने लगे। मञ्जाकं कुर्टीश्रस ने श्रीक का श्रीर कॉसेन प्रभृति ने इटेली की भाषाओं का विशेष श्रनुशीलन किया। १८५८ में कुर्टीश्रस ने श्रपने अंथ 'श्रीक व्युत्पत्ति के तत्त्व' में श्रीक शब्दो की संस्कृत, श्रवेस्ता, लैटिन श्रादि के पर्यायां से तुलना की श्रीर ध्वनियों तथा ध्विन-विकारों का सुन्दर श्रीर संपूर्ण विवेचन किया।

१८६१ में त्रागरट रलाइशर (Schleicher) ने त्रपते इंडो-जर्मे-निक भाषात्रों के तुलनात्मक व्याकरण का प्रकाशित कर भाषा-

(a) Georg, Curtius.

<sup>(</sup>१) Grim's Law के विवेचन के लिए देलो आगे।

<sup>( ? )</sup> Etymological Investigations by Pott.

विज्ञान में एक नया श्रध्याय श्रारंभ किया। उसने श्रम्य विद्वानों द्वारा संगृहीत सामग्री की परीक्षा करके एक भारोपीय मूल भाषा की वल्पना की। उसका ग्रंथ डारविन के सिद्धांत में रँगा हुआ है। सन् १८६८ में उसकी श्रसामयिक मृत्यु हो जाने से भाषा विज्ञान की बड़ी हानि हुई। उसके सिद्धांतों को श्रागस्ट फिक (Fick) ने श्रोर श्रागे वढ़ाने का प्रयन्न किया था। इसी समय मैक्समूलर ने भाषा विज्ञान को लोक- प्रिय वनाने का उद्योग किया।

१८७० और १८७६ में कुज ऐसी खोजें हुई जिनसे भाषा-वैज्ञानिकों के एक नये संप्रदाय की प्रांतष्ठा हुई। अभी तक विद्वान सोचा करते थे कि संस्कृत धीर गाथिक के समानात्तर अ, इ और उ ही मूल भाषा के स्वर हैं, पर ज्ञुगमान प्रभृति विद्वानों ने यह सिद्ध कर दिया कि मोलिक स्वर इससे कहीं अधिक थे। इसी समय 'प्रिम-नियम' के अपवादों का निराकरण वर्नर और प्रासमान की खोजों ने कर दिया। इस प्रकार इस नये संप्रदाय का काम बड़े वेग से आगे बढ़ने लगा। १८६७ में प्रोफेसर विद्दने ने अपने "भाषा और भाषा के अध्ययन" में उपमान (अथवा साहरय) के विषय में जोर दिया था। १८७८ में प्रोफेसर लेहिटने ते अपने "भाषा और निया था। १८७८ में प्रोफेसर लेहिटने के युपने "भाषा और निया था। १८७८ में प्रोफेसर लेहिटने के अपने (१) ध्वनि-विकार के नियमों के अपवाद नहीं होते और (२) जो अपवाद देख पड़ते हैं वे ध्वमान की कृति हैं।

पुराने संभदायवाले एपमान के कारण होनेवाले विकारों को कुछ घुणा की हिष्ट से देखते थे। "False Analogy" 'मिथ्या' माद्रख' 'म नाम से भी यही व्यंजना होती है। भाषा की उत्वित्त जैमे प्रश्नों से उनका अनुशीलन प्रारंभ करना भी अवैज्ञानिक ही था। ने संभ्रदाय ने जीवित भाषाओं का और उनमें विकार होने के कारणों का अध्ययन करके उन्हीं सिद्धांतों और नियमों के आधार पर मृत भाषाओं की और जाना अच्छा सममा।

<sup>(1)</sup> देगो-False Analogy.

भाषा-सामान्य के अध्ययन में भी उन लोगों ने ज्ञात से अज्ञात की श्रोर जाना ही उचित माना। नये संप्रदाय के इन सिद्धांतों का सविस्तर प्रतिपादन पॉल-क्टत 'भाषा के इतिहास-तत्तव'9 श्रंथ में मिलता है। पर नये संप्रदाय का नायक कार्ल त्रगमान मांना जाता है। उसके दों शंथ प्रसिद्ध हैं-इंडो-जर्में निकर भाषाओं का तुलानात्मक व्याकरण श्रीर संचिप्त कंपेरेटिव व्याकरण। पहले शंथ में आये परिवार की न्यारह प्रधान भाषाओं का इतिहास है। इसका जर्मन से अँगरेजी में अनुवाद हो गया है। दूसरा प्रंथ भी बड़ी प्रसिद्धि प्राप्त कर चुका है।

इस नये संप्रदाय में भी अभी तक अध्ययन शब्दों के रूपों श्रीर ध्वितयों का होता था। शब्दों के अर्थ श्रीर उनकी शक्ति का श्रोर कम ध्यान दिया जाता था, पर श्रव इस श्रोर भी विशेष ध्यान दिया जा रहा है। डेलब्रुक ने तुलनात्मक वाक्य-विचार तिलकर बुगमान के कार्य की मानो पूर्ति की और बील ने अर्थातिशय (सिमैंटिक्स<sup>४</sup>) पर एक प्रबंध लिखकर एक दूसरे हंग के अध्ययन की नींव डाली। इन दोनों ही लेखकों के प्रथ लगभग १८६७ में जनता के सामने आये। इसके अनंतर भापा विज्ञान की अच्छी उन्नति होने लगी है। अब उसके विज्ञान होने में कोई कमो नहीं रह गई है। ध्वनि-शित्ता के अध्ययन के लिये तो अब प्रयोगशालाओं की आवश्यकता होती है; अर्थात् भाषा के भौतिक अंगों की सम्यक परीचा होती है। साथ ही मनीवैज्ञानिक श्रंग की उपेक्षा भी नहीं की जाती। जेस्पर्सन, स्वीट,

<sup>( ? )</sup> Principles of the History of Language by H. Paul.

<sup>(3)</sup> Elements of the Comparative Grammar of

the Germanic Language by K. Brugman.
(३) 'Comparative Syntax' by Delbruk.
(१) देखो—Essai de Semantique by Breal (Eng. Edition.)

उलनवैक, डेनियल जोंस, न्हेंड्रीज, टर्नर आदि आधुनिक काल के प्रसिद्ध विद्वान हैं। इन लोगों में से कुछ अव नये संप्रदाय की संकीर्णता को दूर करने के लिये पुराने संप्रदाय को अपने ढंग से अपनाने का यन कर रहे हैं।

सामि वेहान के इतिहास को पढ़कर साधारण पाठक प्रायः समम वेहता है कि भाषा का अध्ययन पारचात्य विद्या की। विशेषता है, पर भारत के इतिहास से जो परिचित है वह इतना ही नहीं कहता कि भारत में भी सुदूर वैदिक काल से यूनान और रोम की भाँति भाषा की चर्चो होता रही है, प्रत्युत वह तो भारत के प्राचीन वैज्ञानिक अध्ययन की, आधुनिक भाषा-वैज्ञानिक अनुशीलन से तुलना करने में तिनक भी संकीच नहीं करता। भारतीय व्याकरण के विक्रित रूप में शिक्ता, निरुक्त, रूप-विचार, वाक्य-विचार, ध्यथा अर्थ-विचार आदि भाषा-विज्ञान के सभी अंगों का समावेश हुआ था। व्याकरण भाषा-विज्ञान का मूलभूत अंग है, और व्याकरण की उन्नति जैसी भारतवर्ष में हुई वैसी और कहीं नहीं हुई। पाणिनि जैसा वैयाकरण संसार में खोर कहीं नहीं हुआ। जिस पाणिनि जैसा वैयाकरण संसार में खोर कहीं नहीं हुआ। जिस पाणिनि की आधुनिक विद्यानों ने मुक्त कंठ से प्रशंसा की है उसको भारत की व्याकरण संति की कुन कंठ से प्रशंसा की है उसको भारत की व्याकरण संति की की निक्त की निक्त विद्यानों की से पहले व्याकरण के एत्री, कीतिय खादि नियं भिन्न भिन्न संप्रदाय जनम ले चुके थे, अनेक शिक्ता मंथों , निरुक्त की खार प्रातिशाख्यों का भो विकाश हो चका

( া ) ইণা—Jesperson's Growth and Origin of Language, pages 97-98

(६) देनो—Systems of Grammar by S. K. Belvelkar (1915.)

(३) हेगो-Critical Studies in the Phonetic Observations of Indian Grammarians.

( v ) क्य-Introduction to Nirul ta by Dr. L. Saroop.

(१) देग:—Introduction to अध्यं प्रानिशान्य by विश्ववंद्य ज्ञाला (Punjab University Publication). था। पाणिनि के उत्तर काल में ज्याहि, कात्यायन, पतंजिल, जिनेंद्रेर चुहि, भर्ण हिर, नागेश आदि के नाम ज्याकरण के साहित्य में अमर हो गये हैं। जिस मध्य काल में पाश्चात्य भाषा-विज्ञान सर्वथा अंधकार में चल रहा था उस समय भी भारत में वाक्यपदीय, वैयाकरणभूषण, शब्दशक्तिप्रकाशिका जैसे वैज्ञानिक और दार्शनिक ग्रंथों की रचना हुई थी। भाषा-के कई अंगों का अलंकार-शाखों और दर्शनों ने भी अच्छा विवेचन किया था। अतः जिस भाँति ग्रीक ज्याकरण का इतिहास प्रस्तुत किया गया है उसी प्रकार संत्रेप में भी यदि भारत के वैयाकरणों का और उनके भाषा-शाखोय विचारों का परिचय दिया जाय तो भी वड़। विस्तार हो जाने का भय है। जिज्ञासुओं के लिये डाक्टर वेल्वेलकर , डाक्टर चर्मा थीर डाक्टर चर्मवर्ती आदि ने संस्कृत ज्याकरण का सामान्य परिचय दे ही दिया है। पर इतना जान लेना अत्यंत आवश्यक है कि अति प्राचीन काल में भी यहाँ भाषा का वैज्ञानिक अध्ययन होता था।

प्राचीन काल के चरणों श्रीर परिषदों में वेद का श्रध्ययंन वड़े मनोयोग के साथ किया जाता था। यज्ञयागादि के श्रवसरों पर वेद-मंत्रों का पाठ होता था. श्रतः मंत्रों के उच्चारण, स्वर श्रादि की श्रोर ध्यान देना श्रावश्यक था। ज्यों ज्यों वेद की कथित भाषा साहित्यिक श्रीर संस्कृत होकर श्रमर वाणी होती गई त्यों त्यों उसके स्वर, वल, मात्रा श्रादि की शिक्ता श्रधिक श्रावश्यक समभी जाने लगी। इस प्रकार शिक्ता-शास्त्र का विकास हो चला।

(१) देखो — Systèms of Grammar by S. K. Belvelkar (1915).

<sup>(</sup>२) देखो--Critical Studies in the Phonetic Observations of Indian Grammarians.

<sup>(</sup>३) देखो—(1) Philosophy of Grammar and (2) Linguistic Speculations of Indian Grammarians by Dr. P. C. Chakrawarti (Calcutta University Publications).

प्रारंभ में शिचा<sup>9</sup> के नियम बड़े सरल थे। घीरे धीरे ध्वनियों का विशेष अध्ययन होने लगा । ज्यों ज्यों वैदिक विद्यार्थी दूर दूर फैलने लगे, उन्हें उचारण के भेद को दूर करने के लिए शिक्षा के नियमां की स्पष्ट श्रीर विस्तृत रूप में व्याख्या करनी पड़ी। डाक्टर वर्मा<sup>२</sup> ने इसे शिचा के विकाश! का दूसरा युग माना है। इसी समय पापदों अर्थात् प्रातिशाख्यों की भी रूप रेखा खींची गई थी। प्रातिशाख्यों का मुख्य उद्देश्य था श्रपनी श्रपनी संहिता का स्वर श्रीर मात्रा से युक्त उचारण सिखाना। यास्क ने निरुक्त (१-१७) में लिखा है—'पदप्रकृतीनि सर्वचारणानां पार्पदानि'। पार्पद् श्रंथ ( श्रर्थात् प्रातिशाख्य ) पद-पाठ के श्राधार पर हो चलते हैं। पद-पाठ किसी भी वेद की संहिता के मंत्रों के एक एक पद (शब्द) की छला छला पढ़ने का नाम है। इस प्रकार के पद-पाठ में स्वर, मात्रा, संधि, समास छादि के नियमों को ध्यान में रखना पड़ता है। अतः ध्वानयों के वित्रह और विश्लेपण की प्रक्रिया इतनी परिष्कृत हो गई थी कि आगे चलकर लोकिक संस्कृत के वैयाकरणों ने उसी वर्ण श्रीर स्थान श्रादि की व्यवस्था को श्रपना लिया। टाक्टर वर्मा ने अपने मंय में इस काल के शित्ताशास्त्रीय प्राध्ययन फा बड़ा सरस और सुन्दर वर्णन किया है।

धीरे घोरे वैदिक भाषा का समीचीन अध्ययन करने के लिए व्याकरणां श्रीर निघंडुश्रों की रचना होने लगी। व्याकरण में सामान्य नियमों का वर्णन रहता था श्रीर निघंडु में श्रर्थानुसार शक्यों का संप्रह, पर इस प्रकार के श्रध्ययन से वैदिक विद्यार्थी की जिल्लासा शांव नहीं हो सकी श्रीर शब्द का श्रर्थ ऐसा क्यों

(१) देगो तीत्तरीय उपनिषत्—प्रणाः स्वरः । मात्रा चलम् । साम गलानः । इत्युक्ः शीवाष्यायः ।

<sup>(?)</sup> Ani—Critical Studies in the Phonetic Observations of Indian Grammarians.

<sup>(</sup>२) हेगो -- Sweet's History of Language, ए० ६। यहाँ भारत्य भीर कोर का सुन्दर भेद दिनाया गया है।

श्रीर कैसे हुत्रा इत्यादि बातों की वह खोज करने लगा। इस प्रकार व्युत्पत्ति-विद्या श्रथवा निरुक्त का बीजारोपण हुत्रा श्रीर श्रंत में यास्क ने श्रपने सब पूर्वजों<sup>9</sup> की परीचा कर एक शास्त्र लिखा जिसमें निर्वेचन (भ्रर्थात् व्युत्पत्ति)की प्रतिष्ठा वैज्ञानिक प्रक्रिया पर की गई। यास्क ने अपने निरुक्तशास्त्र में केवल शब्दों च्युरपत्ति ही नहीं दी है, भाषा की उत्पत्ति, गठन, वृद्धि ऋादि पर भी विचार किया है। वे यह भी मानते हैं कि भाषा विचारों श्रौर भावों के विनिमय का माध्यम है अतः उसमें अक्षि-निकोच, पाणि-विहार श्रादि इंगितों का भी समावेश होना चाहिए, पर व्यव हारोपयोगी शब्दभय भाषा का ही श्रध्ययन उपादेय समसा जाता है। यास्क के अनुसार शब्द के श्रेष्ठ होने के दो कारण हैं—एक तो शब्द व्याप्तिमान् होता है, शब्दार्थ किसी व्यक्ति की इच्छा के अनुसार नहीं चलता, अर्थात् शब्द से अर्थ का संबंध सर्वधा स्वामाविक, सिद्ध स्थीर स्थिर रहता है, शब्द श्रोता स्थीर वक्ता दोनीं के मन में रहता है; ध्वनि उन दोनों को उद्बुद्ध मात्र कर देती है; इंगितों में ऐसी स्थिरता श्रीर व्याप्तिमत्ता नहीं रहती, इसी से शब्द का व्यवहार अधिक लोग अधिक विशाल चेत्र में कर सकते हैं। दूसरे 'शब्द इतना छोटा<sup>३</sup> होता है कि वह थोड़े से थोड़े परिश्रम में अधिक से अधिक उपयोगी हो सकता है और सूदम से सुदम अर्थ का प्रदर्शन कर सकता है।

याक ने भाषा की उत्पत्ति घातुओं से मानी है। श्रभी थोड़े दिन पहले हमारे युग में भी रूट-थिअरी (धातु के सिद्धांत) को

(१) यास्क ने श्रावायगा, श्रोदु बरायगा, श्रोपमन्यप्र, शाकटायन श्रादि श्राठारह विद्वानों का यथावसर निर्देश किया है।

<sup>(</sup>२) 'व्यक्तिमान्' का डा॰ जदमखस्त्रका ने दूसरा अर्थ जिया है पर यह अर्थ प्रोफेसर जहाँगीरदार के अनुसार जिखा गया है। देखो—P. 158
Jehangirdar's Comparative Philology of Indo-Aryan
Languages.

<sup>(</sup>३) 'श्रणीयस्त्वात्'!

माननेवाले लोग विद्यमान घे। छुछ विद्यान् कहते थे कि सभी शब्द धातु के योग से बने हैं। बास्क का यह सिद्धांत बड़े महत्त्व का है। साथ ही चारक ने ऐसे वैयाकरणों श्रीर नैरक्त का भी निर्देश किया है जो छुछ शब्दों को छादि से 'अव्युत्पन्न' अथवा 'असं-विज्ञात' मानते हैं। इस प्रकार यास्क के समय में दोनों सिद्धांत काम कर रहे थे। यास्क ने भाषा के छंग-प्रत्यंग की रचना का विवेचन करने का भी यत्त किया था। उनके श्रतुसार शब्दों के चार भेद होते हैं-"चहवारि पदजातानि नामाख्यातोपसर्गनिपाताश्च", पद-समृह चार होते हैं - नाम, श्राख्यात, उपसर्ग श्रीर निपात । चारक ने यह वात भी स्वीकार की है कि भाषा का विकास होता हैं श्रीर फलतः विभाषाएँ उत्पन्न होती हैं। यद्यपि यास्क ने यह स्पष्ट नहीं लिखा है तो भी उनके २-२ में दिये हुए 'कांबोज स्त्रीर' प्राची के च्यारण का यही द्यभिप्राय जान पड़ता है। इसके द्यातिक चारक ने ब्युत्पित्त के सामान्य नियम बनाये हैं कौर स्वतिक करहे ऐसे कार्यों का वर्णन किया है जिनसे यह सहज ही निष्यपं निकल जाता है कि भाषा का उस समय वैज्ञानिक अनुसीलन किया जाना था। स्वयं वास्त्र ने निरुक्त का 'शास्त्र' भाष्य में भरी पड़ी हैं। उस समय विभाषाएँ थीं, इसका निर्देश - भी महाभाष्यकार ने किया है ज्याकरण का शब्दानुशासन नाम भी इस वात को सूचित करता है कि वैयाकरण को भाषा का शासक नहीं, ख्रतुशासक मानना चाहिए।

इसके पीछे संस्कृत भाषा अमर हो गई अतः उसका वैज्ञानिक अध्ययन न होकर दार्शनिक अध्ययन होने लगा और फलतः शन्द और अर्थ की शक्ति का तथा व्याकरण के मूल तत्त्वों का सुन्दर विवेचन किया गया। यह भी आधुनिक भाषा-शास्त्र का एक अंग है। प्राकृत, पाली श्रौर श्रपश्चंश श्रादि भिन्न भिन्न भाषाओं ( भर्यात् देश-भाषात्रों ) के ब्याकरण बने जौर उनका संस्कृत से जन्य-जनक-संबंध दिखाने का उद्योग किया गया। साधारण प्रवृत्ति तो संस्कृत को ही मूल मानने की थी पर राजशेखर जैसे विद्वान् प्राक्तत की ही ,संस्कृत की माता मानते थे, अर्थात् दोनों मत चलते थे। श्रीर श्राज की भाषा-वैज्ञानिक दृष्टि दोनों का सुन्दर समन्वय भी कर लेती है। वास्तव में कोई भाषा किसी से उत्पन्न नहीं होती, एक बोलचाल में अपना प्राकृत रूप बनाये रहती है, उसकी धारा वहती रहती है और दूसरी शिष्ट-गृहीत होकर उनके अवरोध में रहने लगती है, उसका प्रवाह रुक जाता है पर वास्तव में दोनों एक ही के दो रूप हैं। साहित्यिक भाषा और प्रचलित बोलियों में कोई मौलिक अंतर नहीं होता श्रीर उनका आपत में आदान-भदान भी हुआ करता है।

ष्ठाव देशी तथा चिदेशी विद्वान् भारतवर्ष के इस प्रचुर व्याकरण् साहित्य की सहायता से भारत की देशभाषात्रों का तथा भाषा-सामान्य का श्रध्ययन करने का उद्योग कर रहे हैं। यह स्पष्ट हैं कि भारत का प्राचीन श्रध्ययन वैज्ञानिक होने पर भी श्राजकल जैसा उन्तत न था, श्राजकल से बहुत भिन्न था। पहली बात तो

(१) देखो-चद्योनिः किल संस्कृतस्य इत्यादि।

माननेवाले लोग विद्यमान घे। कुछ विद्वान् कहते थे कि सभी शब्द धातु के योग से बने हैं। यास्क का यह सिद्धांत यह महत्त्व का वाष्ठ क याण त यत है। यास्त ने ऐसे वैयाकरणों और नैरक्त का भी निर्देश किया है जो छुछ शब्दों को आदि से 'अव्युत्पन्न' अथवा 'असं-विज्ञात' मानते हैं। इस प्रकार यास्क के समय में दोनों सिद्धांत काम कर रहे थे। यास्क ने भाषा के झंग-प्रत्यंग की रचना का विवेचन करने का भी यत किया था। इनके अनुसार शब्दों के चार भेद होते हैं—"चह्वारि पद्जातानि नामाख्यातोपसर्गनिपाताश्व"; पद-समृह चार होते हैं—नाम, ख्राख्यात, उपसर्ग और निपात। चारक ने चह बात भी स्वीकार की है कि भाषा का विकास होता है और फलत: विभाषाएँ जत्पन्न होती हैं। यद्यपि यास्क ने यह स्पष्ट नहीं लिखा है तो भी उनके २-२ में हिये हुए 'कांबोज स्त्रीर' राष्ट्र गर्ग ग्रास्ता हू ता मा उनक रूर म १२५ हुए काषाज आर प्राचींं के द्यारण का यही ग्राभिप्राय लान पड़ता है। इसके प्राचींं के द्यारण का यही ग्राभिप्राय लान पड़ता है। इसके प्राचींं के द्यारण का यहां के सामान्य नियम बनाय हैं ज्ञीर प्राचीं के कहें ऐसे कार्यों का वर्णन किया है जिनसे यह सहज ही भाग के कहें ऐसे कार्यों का वर्णन किया है जिनसे यह सहज ही खनुरीलन किया जाता था। स्वयं ग्राहरू ने निरुक्त के। 'शास्त्र' और 'विवाखान' वहां है।

यास्क दे प्रनंतर चेद के व्यध्ययन का महत्त्व कुछ घटने लगा थाः देश स्त्रीर समाज में पाणिनि, कात्यायन स्त्रीर पतंजिल की भाषा हा अधिकार है। चला था। पर भाषा का वैज्ञानिक अध्य-चन रहा नहीं था। इन गुनित्रय के सूत्र, वातिक छीर भाष्य में भी भाषा-मंबंबी धनेकानेक याते निल्ती है। शब्द के दो हम-एक भीतिक जीर दूमरा मानसिक, महाभाष्यकार की स्वीकृत थे। स्वारा ध्यानः श्रीर 'स्कोटः सब्द्ः' दोनी वार्ते कहते थे। यह विशास्त्रया जार्जुनिक विज्ञान से मेल खाता है। इसी प्रकार विष्टा, मंहत बजारग त्यादि के विषय में भी वहें पते की वार्ते महा-(1) रेली—सार नामाप्यसा—िस्ट सी भूमिका, एर ४४-४८। भाष्य में भरी पड़ी हैं। उस समय विभाषाएँ थीं, इसका निर्देश - भी महाभाष्यकार ने किया है ज्याकरण का शब्दानुशासन नाम भी इस वात को सूचित करता है कि वैयाकरण को भाषा का शासक नहीं, अनुशासक मानना चाहिए।

इसके पीछे संस्कृत भाषा श्रमर हो गई श्रत: उसका वैज्ञानिक श्रध्ययन न होकर दार्शनिक श्रध्ययन होने लगा और फलतः शन्द श्रीर श्रर्थ की शक्ति का तथा व्याकरण के मूल तत्त्वों का सुन्दर विवेचन किया गया। यह भी आधुनिक भाषा-शास्त्र का एक अंग है। प्राकृत, पाली श्रौर श्रपभ्रंश श्रादि भिन्न भिन्न भाषात्रों ( प्रशीत देश-भाषात्रों ) के व्याकरण वने जौर उनका संस्कृत से जन्य-जनक-संबंध दिखाने का उद्योग किया गया। साधारण प्रशृत्ति तो संस्कृत को ही मूल मानने की थी पर राजशेखर जैसे विद्वान् प्राकृत को ही, संस्कृत की माता मानते थे, अर्थात् दोनों मत चलते थे। श्रौर श्राज की भाषा-वैज्ञानिक दृष्टि दोनों का सुन्दर समन्वय भी कर लेती है। वास्तव में कोई भाषा किसी से उत्पन्न नहीं होती, एक बोलचाल में अपना प्राकृत रूप बनाये रहती है, उसकी धारा वहती रहती है झौर दूसरी शिष्ट-गृहीत होकर उनके अवरोध में रहने लगती है, इसका प्रवाह रुक जाता है पर वास्तव में दोनों एक ही के दो रूप हैं। साहित्यिक भाषा और प्रचलित बोलियों में कोई मौलिक अंतर नहीं होता और उनका आपत में आदान-प्रदान भी हुआ करता है।

श्रव देशी तथा विदेशी विद्वान् भारतवर्ष के इस प्रचुर व्याकरण साहित्य की सहायता से भारत की देशभाषाश्रों का तथा भाषा-सामान्य का श्रध्ययन करने का उद्योग कर रहे हैं। यह स्पष्ट है कि भारत का प्राचीन अध्ययन वैज्ञानिक होने पर भी श्राजकल जैसा उन्नत न था, श्राजकल से बहुत भिन्न था। पहली बात तो

<sup>(</sup>१) देखो-यद्योनिः किल संस्कृतस्य इत्यादि।

<sup>(</sup>२) बीम्स, हार्नले, देवितया, चैटर्जी, ट्रंप श्रादि के नाम प्रसिद्ध हैं।

यह है कि प्राचीन शिक्ता, निरुक्त श्रादि का श्रध्ययन वेद-मंत्रों की पवित्रता श्रोर महत्ता के श्राधार पर स्थित था। उसमें जानवृक्तकर भाषा-सामान्य का विचार नहीं किया जाता था। प्रसंगतः
गोण रूप से कभी कभी इसका भी श्रध्ययन किया जाता था।
इसी प्रकार प्राचीनों का ध्यान जितना वैदिक भाषा के उद्भव श्रोर विकास की श्रोर था उतना भाषा-सामान्य की श्रोर नहीं था। ऐतिहासिक श्रोर भीगोलिक पिरिथिवियों के कारण श्रिषक भाषाश्रों की परीक्ता भी उस समय नहीं हो सकती थी। श्रोर जहाँ कहीं हम प्राकृतों श्रथवा विभाषाश्रों का श्रध्ययन पाते भी हैं वहाँ ऐतिहासिक श्रीर तुलनात्मक हिन्द की रोक्ता ही देख पड़ती है। श्रवः श्राधुनिक भारतीय श्रायं भाषाश्रों के विद्यार्थी का कर्त्तन्य है कि श्रपनो पूर्वसंचित संपत्ति की श्रपनाते हुए श्राधुनिक भाषा-विज्ञान के विश्रेष सिद्धतीं श्रीर तत्त्वों का श्रप्ययन घरें।

## दूसरा प्रकरण

## भाषा और भाषण

'विचार की श्राभिज्यिक के लिए ज्यक ध्विन-संकेतों के ज्यवहार' को भाषा कहते हैं। इस सूत्र को सममने के लिए भाषा के चार कंधों की परीचा श्रावरयक है—वक्ता, श्रोता, शब्द श्रीर श्र्यं। कभी कभी विद्वद्गोष्टी में ध्विन-संकेत श्र्यात शब्द को इतना महत्त्व दिया जाता है कि भाषा के श्रन्य तीन स्कंधों, का श्रस्तित्व ही नहीं प्रतीत होता—भाषा केवल संकेतों श्रथ्या प्रतीकों का समुदाय सा जान पड़ती है। कभी कभी श्रास्मवादी दार्शनिकों के हाथों में वक्ता को ऐसा इच स्थान मिल जाता है कि भाषा 'श्राहमाभिव्यक्ति' का पर्याय हो जाती है। पर भाषा-विज्ञान सदा इस बात पर ध्यान रखता है कि भाषा एक सामाजिक किया है; वह किसी व्यक्ति की कृति नहीं है। भाषा वक्ता श्रीर श्रोता है; वह किसी व्यक्ति की कृति नहीं है। इसी प्रकार किया में भाषा दा स्वरूप समफने के लिए (श्राभिधेय) श्र्यं का विचार में भाषा दा स्वरूप समफने के लिए (श्राभिधेय) श्र्यं का विचार सता ही श्रावरयक है जितना शब्द का। यहाँ श्र्यं से केवल 'श्रयं' सता ही श्रावरयक है जितना शब्द का। यहाँ श्र्यं से केवल 'श्रयं'

(१) देखो—The common definition of specch as the use of articulate sound symbols for the expression of thought. A. H Gardiner's Speech and Language, p. 17. यही परिभाषा पाल, स्वीट, ह्विटने, ह्विस्तर और बुंट आदि के मंथों में कुड़ शान्दिक हैर-फेर के साथ मिलती है।

(२) देखो Un systeme des Sings । (Vendrys, p. 8.)

(३) देखो-B. Croce: Aesthetics, Eng. translation, P. 142 foll

(४) संस्कृत में अर्थ से केवल meaning (अचरार्थ) ही नहीं, thing meant (अभिधेय वस्तु) का भी बोच होता है। वास्तव में 'श्रर्थ (meaning) नहीं, वोध्य वस्तु का भी श्राभिषाय लिया जाता है। श्र्यांत् भाषा को इस श्रयमय जगत् का श्राभिव्यंजक सम मना चाहिए। इन सबको सम्बद्ध करने के लिए भाषा विज्ञान का विद्यार्थी यों भी कह सकता है कि मनुष्य श्रीर मनुष्य के बीच वानुश्रों के विषय में श्रपनी इच्हा श्रीर मित का श्रादान-प्रदान करने के लिए व्यक्त ध्वनि-संकेतों का जो व्यवहार होता है उसे भाषा कहते हैं।

इस परिभाषा में भाषा के विचारांश पर घ्यधिक जोर नहीं दिया गया है; भाषा विचारों को व्यक्त करती है पर विचारों से र्याधनु-सुनंब उसका बक्ता के भाव, इच्छा, प्रश्न, स्राज्ञा स्त्राहि मनोक्तिमानं से रहता है। 'विचार' को ब्यापक छार्थ में लेने से उसमें इन सभी का समावेश हो सकता है पर ऐसा करना समी-चीन नहीं होता, प्राय: स्पष्टता और वैज्ञानिक व्याख्या का 'घातक होता है। माधारण से साधारण पाठक भी यह सममता है कि वह मदा विचार प्रश्ट करने के लिए ही नहीं बोलता। दूसरी ध्यान देने की बात बढ़ है कि भाषा सदा किसी न किसी बख़ु फे बिषय में कुन काती है। बह बस्तु चाहे बाय, भौतिक जगन् की को अथया नवेथा आध्यात्मिक और मानसिक। इसके अतिरिक्त सदसे प्राधिक सास्त्र की बात है भाषा का समाज-मापेत होना। भाषा की उत्पत्ति किसी प्रकार हुई हो, भाषा के विकास के लिए या परवा परना जावस्वर ही जाता है कि लोग एक दूसरे के पार्थी, विचारी और भावीं की प्रभावित करने के लिए व्यक्त प्रानियों या मत्रयोजन प्रयोग करते थे। जीव-विशान की खोजों में किए में पुरा है कि कई पत्री और पशु भी एक प्रकार की भाग पान में लाते हैं. मुहर्गनर्गाम, खाहार खादि के खांतरिक चैंगोरो रे 'thin ' का क्षिकार है, दिशि में उसके लालगिक प्रथे का सी रारा रहा है।

<sup>(1)</sup> kai Gralian, p. 18

स्वागत, हपं, भय छादि की सूचक ध्वनियों का भी वे व्यवहार करते देखे गये हैं। पर पग्र-पित्रयों के ये ध्वनि-संकेत सर्वथा सहज छोर स्वाभाविक होते हैं और मनुष्यों की भाषा सहज संस्कार की छपज न होकर, सप्रयोजन होती है। मनुष्य समाज-प्रिय जीव है, यह कभी सहयोग और विनिमय के विना रह नहीं सकता। उसकी यह प्रवल प्रवृत्ति भाषा के रूप में प्रकट होती है, क्योंकि भाषा सामाजिक सहयोग का साधन बन जाती है। पीछे से विक्रसित होते होते भाषा विचार और खात्माभिव्यक्ति का भी साधन बन जाती है। छत: यह कभी न भूजना चाहिए कि भाषा एक सामाजिक वस्तु है।

्रभाषा का शरीर प्रधानतः उन व्यक्त ध्वनियों से बना है जिन्हें 'वर्षा' कहते हैं पर उसके कुछ सहायक अंग भी होते हैं। आँख च्यीर हाथ के इशारे चपद च्यीर जंगली लोगों में तो पाये ही जाते हैं, हम लोग श्रावश्यक्तानुसार इन संकेतों से काम लेते हैं। किसी अन्य भाषा-भापी से मिलने पर प्रायः अपने अपूर्ण द्वारण अथवा अपूर्ण शब्द-भांडार की पूर्ति करने के लिए हमें संकेतों का प्रयोग करना पड़ता है। यहरे श्रीर गुँगों से संलाप करने में उनकी संकेतमय भाषा का ज्ञान आवश्यक हो जाता है। इसी प्रकार मुख-विकृति भी भाषा का दूसरा अग मानी जा सकती है। गर्ने, घुणा, क्रोध, लज़ा श्रादि के भावों के प्रकाशन में मुख-विकृति का वड़ा सहयोग रहता है। एक कोषपूर्ण वाक्य के साथ ही वक्ता की श्रांखों में भी क्रोध देख पड़ना साधारण बात है। बातचीत से मुख की विकृति श्रथवा भावसंगी का इतना घनिष्ठ संबंध होता है कि अध्यकार में भी हम किसी के शब्दों को धुनकर उसके मुख को भाव-भंगी की कल्पना कर लेते हैं। ऐसी अवस्थाओं में प्राय: कहने का ढंग त्रर्थात् आवाज (tone of voice) हमारी सहायता करती है। विना देखे भी हम दूसरे की 'कड़ी आवाज', 'भरी आवाज' अथवा

'भर्राये' छोर 'ट्टे' स्वर से उसके वाक्यों का भिन्न भिन्न अर्थ लगाया करते हैं। इसी से लहजा, आवाज (tone) अथवा स्वर-विकार भी भाषा का एक छंग माना जाता है। इसे वाक्य-स्वर भी कह सकते हैं।

इसी प्रकार स्वर ( श्रर्थात् गीतात्मक स्वग्वात ), वल-प्रयोग स्वीर द्वारण का वेग ( श्रयोत् प्रवाह ) भी भाषा के विशेष श्रंग होते हैं। जोर से पड़ने में इनका महत्त्व स्पष्ट देख पड़ता है। यदि हम लेखक के भाव का सज्ञा श्रीर पूर्ण श्रर्थ समम्भना चाहते हैं तो हमें प्रत्येक वाक्य के लहजे श्रीर प्रवाह का तथा प्रत्येक शब्द श्रीर श्रव्य के स्वर श्रीर वल का श्रवुमान करना श्रावश्यक हो जाता, है, क्योंकि कोई वर्णमाला इतनी पूर्ण नहीं हो सकती कि वह इन वार्तों को भी प्रकट कर सके।

इंगित, मुरुविकृति, स्वर-विकार (अथवा लह्जा), स्वर, वल श्रीर प्रयाह (चेग)-भाषा के चे गील छंग जंगली श्रीर श्रसभ्य जानियों की भाषायों में प्रचुर मात्रा में पाये जाते हैं। यह भी नि:संदेह है कि सभ्य खीर संस्कृत भाषाओं की छा दम अवस्थाओं में भी उनका प्राधान्य रहा होगा। ज्यों ज्यों भाषा खिथक सन्नत श्रीर विक्रांमन श्रयीत विचारी श्रीर भाशों के वहन करने योग्य होती वानी है त्यों त्यों इन गीए श्रंगों की मात्रा कम होती जाती है। इसी से साहित्य ह श्रीर लिग्वित राष्ट्रभाषा, जो शीव हो श्रमर हो रापी है, रार और दल तर की अपना नहीं करती। पाणिनि के समय में विद्य भाषा थी एक कथित भाषा इतनी संस्कृत श्रीर परिष्य रो गई कि इसमें स्वर और बल का भी कोई विशेष स्वान न रत और ऐसी तीकित भाग 'संस्कृत' श्रीर 'श्रमर' होकर फार्य है, के एक दोने से दूसरे कीने नक की राष्ट्रभाषा वन गई। यो राम्य है कि दिल्ली संस्टा ने स्वर और वन का पूर्णतः स्पार पर दिया है। प्रत्येक राष्ट्रमाना की राष्ट्र की सेवा करने है कि स्वर स्थान हरना ही पहला है !

भापा के विद्यार्थी की यह भी समक्ष लेना चाहिए कि हिंदी जनता में 'भाषा' शब्द का कई भिन्न भिन्न श्रर्थों में प्रयोग होता है । भाषा-सामान्य, राष्ट्रीय भाषा, प्रांतीय भाषा, स्थानीय भाषा, साहित्यिक भाषा, लिखित भाषा आदि सभी के लिए विशेषण रहित 'भाषा' का प्रयोग होता है। भाषण की क्रिया के लिये भी भाषा का ही व्यवहार होता है। अतः इन अर्थी को संत्रेप में सममकर शास्त्रीय विवेचन के लिये उनका पृथक् पृथक् नाम रख लेना चाहिए।

श्रागे चलकर हम देखेंगे कि समस्त संसार की भाषाश्रों का कुछ परिवारों में विभाग किया गया है। एक एक परिवार में कुछ

भाषा वर्ग होते हैं। एक एक वर्ग में अनेक बोली, विभाषा और सजातीय भाषाएँ रहती हैं, एक एक भाषा भापा में अनेक विभाषाएँ होती हैं और एक एक

विभाषा की छानेक बोलियाँ होती हैं। यहाँ हमें भाषा, विभाषा श्रीर बोली से ही काम है, क्योंकि इन तीनों के लिए हिंदी में कभी कभी भाषा का प्रयोग देख पड़ता है। 'बोली' से हमारा श्रभिप्राय उस स्थानीय श्रीर घरू बोली से है जो तनिक भी साहित्यिक नहीं होती और वोलनेवालों के मुख में ही रहती है अर्थात् वह साहित्य में प्रयुक्त नहीं होती। इसे आजकल लोग 'पेटवा' कहकर पुकारते हैं। 'विभाषा' का चेत्र बोली से विस्तृत होता है। एक प्रांत अथवा उपप्रांत को बोलचाल तथा साहित्यिक रचना की भाषा 'विभाषा' कहलाती है। इसें ऋँगरेजी में 'डायलेक्ट'र कहते हैं। हिंदी के कई लेखक विभाषा को 'उपभाषा', 'बोली' श्रथवा 'प्रांतीय भाषा' भी कहते हैं। कई विभापात्रों में न्यवहृत होनेवाली एक शिष्ट परिगृहीत विभापा हो भावा<sup>३</sup> (राष्ट्रीय भाषा अथवा टकसाली भाषा) कहलाती है।

<sup>(1)</sup> Patois (2) Dialect.

<sup>( ₹ )</sup> Language or koine

यह भाषा विभाषाओं पर भी अपना प्रभाव डालती है छोर कभो कभी तो उनका समृत उच्छेद भो कर देती है, पर सदा ऐसा नहीं होता। विभाषाएँ छपने रूप छोर स्वभाव की पूरी रचा करती हुं। ख़ार ख़्यनी भाषा रानों को उचित 'कर' दिया करती हैं। छोर जब कभी गण्ड में कोई आंदोंलन उठता है छोर भाषा बिल्ल-भिल्ल होने लगनी है, विभाषाएँ किर छपने छपने प्रांत में स्वतंत्र हो जाती है। विभाषाओं ता छपने छपने प्रांत पर बहुत कुछ जनमसिद्ध सा फ़िरार हाता है पर भाषा तो किसो राजनीतिक, सामाजिक, मार्टिस्यक छथवा धार्मिक छांदोलन के हारा ही इतना बड़ा पर पानी है। हुए दहाइस्सों से वे सब वार्त स्पट हो जावँगा।

हिनी ननय भारत में घनेक ऐसी बालियां और विभाषार प्रस्तित थीं जिनका साहित्यिक रूप ऋग्वेद की भाषा में सुरक्षित हैं। इन्हीं कथित विभाषाओं में से एक की

संस्थान सम्पन्देश के विद्वानों ने संस्कृत बना राष्ट्रभाषा

रा पर दे दिवा था। कुछ दिनों तक इन भाषा का आर्यावर्त
में प्रतीत राव्य रहा. पर विदेशियों के आक्रमण तथा बीद धर्म
कि उधान से संस्कृत या नामान्य दिस्तिम्न हो गया। फिर
प्रताही शेषसेनी, मागधी, अर्थ-मागधी, महाराष्ट्री, पैशाची, अपधार पार्ट विनादायी ने मिर उद्यापा और सबस पहले मागधी
किया मार्ट विनादायी ने मिर उद्यापा और सबस पहले मागधी
किया मार्ट विनादायी ने मिर उद्यापा और सामकों के नहारे 'भाषा'
की मही प्रदेश साम भर की साह भाग बनने का उद्योग किया।
कार्य साहित्यक स्व विनिद्ध पीर प्रतिस्ता में मिलता है।
की प्रताह शहरी हाइन फीर प्रतिस्ता में किता। भारत

(१) हुई हाती रामा है निया है वेपहाँ महामानी सहाम् राष्ट्र ही परेण पेंग्यू के, जावा हो यूरी की। ताव पह काष्य हा पासर भाषा हो रहे एक हार के निता रह का कीर की है यह पाती के माम से सिहासन पर केए। रहा ना है कर की का कीर है हुए।। पद देनेवाला श्राभीर राजाश्रों का उत्थान था। किर कुछ दिनों तक विभापाओं का राज्य रहने पर 'मेरठ श्रीर दिल्ली' की एक विभाषा ने सवको अपने अधीन कर लिया और आज वह श्राप स्वयं खड़ी वोली, हिंदी अथवा हिंदुस्तानी के नाम से राष्ट्र पर राज्य कर रही है। 'व्रज' श्रोर 'अवधी' जैसी साहित्यिक विभाषाएँ भी उसकी विभाषा कहा जाती हैं। खड़ी वोली के भापा होने के कारण कुछ अंशों में राजनीतिक श्रीर ऐतिहासिक हैं। श्राज हिंदी भाषा के श्रंतर्गत खड़ी वोली, व्रज, राजस्थानी, ष्मवधी, विहारी खांदि खनेक विभाषाएँ ख्रथवा उपभाषाएँ आ जाती हैं, क्योंकि इन सबके त्तेत्रों में हिंदी भाषा, चलती छीर टक-साली हिंदी व्यवहार में आती है। यहाँ दी वातें ध्यान देने योग्य हैं कि एक विभाषा ही भाषा वनती है और वह विभाषा के समान अपने जन्मस्थान के प्रांत में ही नहीं रह जाती; किंतु वह धार्मिक, राजनीतिक अथवा ऐतिहासिक कारणों से प्रोत्साहन पाकर अपना चेत्र अधिक से अधिक व्यापक और विस्तृत बनाती है।

यदि मराठी भाषा का उदाहरण लें तो पूना को विभाषा ने आज भाषा का पद प्राप्त किया है छोर कोंकणी, कारवाड़ी, रत्नागिरी छौर वरारी छादि केवल विभाषाएँ हैं। मराठी भाषा का चेत्र महाराष्ट्र का समस्त राष्ट्र है पर इन विभाषाओं का अपना अपना छोटा प्रांत है, क्योंकि विभाषा की सीमा वहुत छुड़ भूगोल स्थिर करता है छोर भाषा की सीमा सभ्यता, संस्कृति छोर जातीय भावों के ऊपर निर्भर होती है। इसी प्रकार छाजकल की फोंच छोर छाँगरंजी भाषाएँ पेरिस छौर लंदन नगर की विभाषाएँ ही (११) भाषा (Language) से भीराष्ट्रीय भाषा (Lingua franca)

नाम श्रिधिक व्यापक है। हिंदी राष्ट्रीय भाषा के नाते व्यर्व से लेकर कल-कत्तां तक व्यवहार में श्राती है। उसके इस चलते रूप को कुछ ूलोग हिंदु-रतानी नाम देना श्रव्हा समसते हैं।

रखना चाहते हैं। इसो प्रकार आसामी अब शांतीयता के भावों के कारण एक भाषा मानी जाती है अन्यथा वह बँगला की ही एक विभाषा है। अत: विभाषा को 'उपभाषा' कहना ठीक हो सकता है पर 'वोली' तो भाषा के ठेठ, प्रतिदिन वोले जानेवाले रूप का ही नाम हो सकता है।

इस विवेचन से यह उचित जान पड़ता है कि स्थानीय भाषा के लिए 'वोली', प्रांतीय भाषा के लिए 'विभाषा' श्रीर राष्ट्रीय तथा टकसाली भाषा के लिए 'भाषा' का प्रयोग ठीक होगा। मराठी, चँगला, गुजराती, हिंदी राष्ट्रीय तथा टकसाली भापात्रों ही के लिए भाषा पर का प्रयोग उचित है। पर जब यह देश और जाति-सूचक विशेषण भी 'भाषा' के श्रागे से हटा दिया जाता है तब हम भाषा से सामान्य भाषा अर्थात् ध्वनि-संकेतों के समृह का अर्थ लेते हैं। इस अर्थ के भी दो पक्ष हैं जिन्हें और सप्ट करने के लिए हम 'भाषा' श्रीर 'भाषण्' इन दो शब्दों का प्रयोग करते हैं। भाषा का एक वह रूप है जो परंपरा से वनता चला आ रहा है, जो शन्दों का एक बड़ा मांडार है, एक कोड है; भाषा का दूसरा रूप उसका व्यक्तियों द्वारा व्यवहार त्र्यथीत् भाषण है। पहला रूप सिद्धांत माना जा सकता है, स्थायी कहा जा सकता है श्रीर दूसरा उसका प्रयोग अथवा किया कही जा सकती है जो जाए चण, प्रत्येक वृक्ता और श्रोता के मुख में परिवर्तित होती रहती है। एक का चरमीवयव शब्द होता है, दूसरे का वाक्य। एक को विद्वान 'विद्या'२ कहते हैं, दूसरे को 'कला' । यणपि इन दोनों

(१) Cf. Code. इसी अर्थ में संस्कृत का कूट शब्द भी आता है पर कोड शब्द का संसर्ग बड़ा सुन्दर है।

<sup>(</sup>२) देखो—A. H. Gardiner's Speech and Language, p. 62 x x x These two human attributes, language, the science, and speech, its active application, have too often been confused with one another or regarded as identical, with the result

भाषा का अंत्यावयव शब्द होता है, अतः भाषा-विज्ञान शब्द का ही सम्यक् विक्लेषण और विवेचन करता है।

शब्द का विचार तीन ढंगों से किया जा सकता भाषा का विरतेयण है। राज्य अर्थ अयवा भाव का प्रतिबिंव है। शब्द एक ध्वनि है और शब्द एक दूसरे शब्द का संबंधी है, अर्थात् शब्द स्वयं सार्थक ध्वनि होने के अतिरिक्त वाक्य का एक अवयव है। उदाहरणार्थ 'गाय' दौड़ती है। इस वाक्य में 'गाय' एक व्यक्त ध्वनि है, उससे एक अर्थ निकलता है और इन दो वातों के साथ ही 'गाय' वाक्य के दूसरे शब्द 'दौड़ती है' से अपना संबंध भी प्रकट करती है। यही वात 'दौड़ती हैं' के संबंध में भी कही जा सकती है। इस व्यक्त ध्वनि से एक क्रिया का अर्थ निकलता है, पर यदि वह 'गाय' के साथ ऋपना संवंब प्रकट न कर सके तो वह वाक्य का अवयव नहीं हो सकती और न उससे किसी बात का बोध हो सकता है। इसी से 'दोड़ना' एक व्यक्त ध्वनि मानी जा सकती है पर उसे शब्द तभी कहा जाता है जब यह एक वाक्य में स्थान पाता है । शब्द का इस प्रकार त्रिविध विवेचन किया जाता है, और फलतः शब्द को कभी ध्वनि-मात्र, कभी अर्थ-मात्र श्रीर कभी रूप-मात्र मानकर अध्ययन किया जाता है। ध्वनि-समूह शब्द के उच्चारण से संवंध रखता है। अंतिम अन्तरों का विशिष्ट उच्चारण करना ही ध्वन्यात्मक शन्द का काम है। अथं-समूह शब्द के अर्थ और भाव का विषय होता है। दो अर्थों के संबंध को प्रकट करनेवाला रूप-समूह भाषा की रूप-रचना की सामग्री उपस्थित करता है। भाषा का श्रब्ययंन इन्हीं तीन विशेष पद्धतियों से किया जाता है।

<sup>( )</sup> Phoneme.

<sup>( ?)</sup> Semanteme,—Cf. Vendrys, p. 74,

<sup>(3)</sup> Morpheme.
(3) Cf. p. 57 of Language by Vendrys.

भाषा भाषण को विका कि समान धरिक की व लाहिक गरी होती । यह एहं परंपरागत यस्तु हैं। "सदी एक पान पटनी है, की समन परिवर्णनगीए होने पर भी भाषा परिवसमाण स्थानी स्वीत दिल्ला केला है। स्वीत दिल्ली भाषणकृत भेदी को सकी निवंद करती प्रसी है। थोड़े से विचारसे ही यह स्वष्ट हो जाना है कि भाग है भ्यानि-संवेशत संसर्भ की वृति है। विभी मसु वि लिए रिस्से अवनि-सकेत का प्रयोग धार्थात एक अर्थ के एक शब्द का अंदंध अर्थका प्याकस्मिक होता है। भीरे भीरे संसम प्यीर पास्तरमा के जामग वका और शाता उस संबंध की स्वामानिक समभने रापने है। नहार सदा विचार कर और मुक्ति भी कसीटो पर करावर शाद गरी गदता श्रीर बांद बहु फर्मी ऐसा करना है तो भी बहु खपने शब्द को अन्य वक्ताओं और धोनाओं की तुर्दि के पतुनय नहीं पना राकता । इसी से यह माना जाता है फिजब एक शब्द धन पड़ना है तब उसे लोग संसर्ग हारा सीलवर उसका प्रयोग परने लगते हैं। वे उसे तर्क और विद्यान की गमीड़ी पर असने का कन नहीं करते, क्षीर यही वारण है कि भाषा ध्वपने पूर्वजं ने भीषानी पड़ता है। प्रत्येक पीढ़ी अपनी नई भाषा उत्पन्न नहीं करती। पटना प्योर परि-स्थिति के कारण भाषा में कुछ विकार भने ही छा जाय पर जान-चूसकर वक्ता कभी परिवर्तन नहीं करते। अथान् भागा एक परेद्रभ-गत संपत्ति है । यही भाषा की खिविच्छित्र धारा का रहस्य है।

भाषा पारस्परिक व्यवहार अर्थान् भावों और विनारों के विनिमय का साधन है। अत्राप्त किसी भाषा के वीलनेवांक सदा इस वात का ध्यान रखते हैं कि जहाँ तक संभव हो, भाषा में नवीनता न आने पावे। वे इसे स्वयं बचाते हैं और दूसरों की भी ऐसा करने से रोकते हैं। इस प्रकार भाषा सामाजिक नंत्था होने के वारण एक स्थायी संस्था हो जाती है। और इसी से यद्यपि मनुष्यों का भिन्न भिन्न व्यक्तित्व भाषा में हुछ न हुछ विकार उत्पन्न

## भाषा और भाषण

किया ही करता है तथापि उसकी एकता का सूत्र सदा अविच्छित्र रहता है।

भाषा के पारंपरिक होने और उनकी घारा के अविच्छित्र रहने का यह अर्थ न सममाना चाहिए कि भाषा कोई पैतृक और कुल-कृत्यात वस्तु है अर्थात्। मापा जन्म से ही भाषा अर्जित संपत्ति है प्राप्त[होती ै और । वह एक जाति का लच्चण है, क्योंकि भाषा अन्य कलाओं की भाँति सीखी जा सकती है। एक बालक श्रपनी मातृभाषा के समान कोई दूसरी भाषा भी सुग-मता से सीख सकता है। मातृभापा ही क्या है? जो भापा कारी माता बोले वही मातृभापा है। यदि किसी जाति की एक छी संस्कृत बोलती है तो उसके लड़के की मारुभाषा संस्कृत हो जाती है, उसी जाति की दूसरी छी श्रॅंगरेजी वोलती है तो उसके वचों की मादभाषा अँगरेजी हो जाती है और उसी जाति की अन्य माताएँ अगनी स्थानीय भाषा बोलती हैं तो उनके पुत्रों की मातृभाषा भी वहीं हो जाती है। यदि माता-पिता दो भिन्न भाषाओं का न्यव-हार करते हैं तो उनके बच्चे दोनों भाषाओं में निपुरा देखे जाते हैं। बच्चे अपनी माँ की बोली के अतिरिक्त अपनी धाय की भाषा 🗯 भी सीख जाते हैं। इतिहास में भी इसके उदाहरण भरे पड़े हैं। केल्ट जाति के लोग आज फांस में ,रहते हैं श्रीर वे आज केल्टिक भाषा नहीं प्रत्युत लैटिन भाषा से उत्पन्न फ्रेंच भाषा बोलते हैं । इसी प्रकार भारत के पारसी अब अपनी प्राचीन भाषा नहीं वोलते। वे अब गुजराती अथवा उर्दू वोलते हैं। यही दशा हव्शियों की भी है। वे संसार के प्रायः सभो बड़े बड़े देशों में फैले हुए हैं पर वे कहीं अफ्रिका की भाषा नहीं बोलते। वे जिस देश में रहते हैं उसी देश की भाषा बोलते हैं। (१) Cf. Whitney—Life and Growth of

Language, p. 8 (२) त्रभी भारत में अनेक ऐसे घर हैं जहाँ बच्चे माँ से संस्कृत ही

सर्वप्रथम सीखते हैं।

इसी प्रवार के पान्य, एदाहरकों में यह स्पष्ट हा अवा है कि सापणः शक्ति की छोत्कर भाषा का और कोई ऐसा भंग नहीं है जी साह-तिक हो अथवा जिसका संबंध जन्म, यंदा या जान से ही।

साथ ही यह भी न भूनना नाहिए कि भाषा एक व्यक्ति 'पत्ति होते हुए भी व्यक्तिगत पस्तु नहीं है। एक क्षित्त उसका छाजन कर सकता है पर यह उसे उत्पत्त नहीं कर सकता। भाषा की रचना समाज के हाल ही होती है। खाने बहर उत्पत्त में बड़ा छोतर होता है।

इतने विवेचन से, भाग के स्वस्य की इतनी क्यात्या से, भाषा और मनुष्य-जीवन का संबंध प्रकट हो गया है। मनुष्य या नन भाषाका विकास होता है "और रारीन ही उसता मार्गासक शीर भीतिक आधार है। मनुष्य ही उसका पार्जन शीर संरक्षण करता है। वाराव में भाषा मनुष्य की हो एक विशेषता है। अपेर मनुष्य परिवर्तनशील है। उसका जिलास होता है। अतः उसकी भाषा में परितर्जन शीर विकास का होना सामाविक ही है। जिस प्रकार धीर धीर मनुष्य-जानि का उद्ध्य शीर विकास हुआ है उसी प्रकार उसकी भाषा का भा उद्ध्य शीर विकास हुआ है। मनुष्य-जीवन का विकित्त विनिज्य भाषा में भी प्रति हितत देख पड़ता है।

हम जान चुके हैं कि भाषा एक सामाजिक श्रीर नांकेतिक संस्था है। वह हमें अपने ५वंजों की परंपरा से प्राप्त हुई है। उसे भाषा की उत्पत्त हममें से प्रत्येक व्यक्ति श्राक्षित करता है पर वह किसी की कृति नहीं है। ५स भाषा को समभने के लिए केवल रांजंध-तान श्रावरयक होता है धर्यात् वक्ता अथवा श्रोता को केवल यह जानने का यत्न करना परता है कि अमुक शब्द का अमुक अर्थ से संबंध अथवा संसर्ग है। भाषा संबंधों और संसर्गों के समूह के रूप में एक व्यक्ति के सामने आती है। बचा भाषा की इन्हों संसर्गों के हारा भीखता है

श्रीर एक विदेशी भी किसी भाषा को नूतन संसर्गों के ज्ञान से ही सीखता है। श्रतः भाषा का प्रारंभ संसर्ग-ज्ञान से ही होता है। भाषा की उत्पत्ति सममते के लिए यह जानना श्रावश्यक है कि किसी शब्द का किसी अर्थ से संबंध प्रारंभ में कैसे हुआ होगा; किसी शब्द का जो अर्थ आज हम देखते हैं वह उसे प्रारंभ में क्यों और कैसे मिला होगा। इसका उत्तर भिन्न भिन्न लोगों ने भिन्न हंग से दिया है।

सबसे प्राचीन मत यह है कि भाषा को ईरवर ने उत्पन्न किया भौर उसे मनुष्यों को सिखाया। यही मत पूर्व भौर पश्चिम के सभी देशों और जातियों में प्रचलित था। (१) दिस्य उत्पत्ति इसी कारण धार्मिक लोग अपने अपने धर्म-प्रथ की भाषा को आदि भाषा मानते थे। भारत के वैदिक धर्मानुयायी वैदिक भाषा को मूल भाषा मानते थे। उनके अनुसार देवना डसी भाषा में वोलते थे और संसार की अन्य भाषाएँ उसी से निक्ली हैं। बौद्ध लोग अपनी मागधी अथवा उसके साहित्यिक रूप, पाली को ही ईशवर की प्रथम वागी मानते थे। ईसाई लोग हिन् का ही मनुष्यों की छादिम भाषा मानकर उसी से संसार की सन भाषाओं को जरपनन मानते थे। मुसलमानों के श्रनुसार ईश्वर ने पेगंबर को श्राची भाषा ही सबसे पहले सिखाई। आज विज्ञान के युग में इस मत के निराकरण की कोई आवश्यकता नहीं है। इस दिव्य उत्पत्ति के सिद्धांत के दोष सब्द हैं। केवल इस अर्थ में यह मत सार्थक माना जा सकता है कि भाषा मनुष्य की ही विशेष संपत्ति है, अन्य प्राणियों को वह ईश्वर से नहीं मिली है।

कुछ साहसी विद्वानों ने यह दूसरा सिद्धांत प्रतिपादित किया कि भाषा मनुष्य की सांकेतिक संस्था है। श्रादिकाल में जब मनुष्यों ने हस्तादि के साधारण संकेतों से काम चलता न देखा तब उन्होंने कुछ, ध्विन-संकेतों को जन्म दिया। वे ही ध्विन-संकेत विकसित होते होते

आज इस रूप में देख पड़ते हैं। इस मत में तथ्य इनना ही है कि शब्द फ्रीर फ्रथं का संबंध लोकेच्छा का शासन मानता है फ्रीर शब्दमय भाषा का उद्भव मनुष्यों की उत्पत्ति के कुछ समय उपरांत होता है, पर यह कल्पना करना कि मनुष्यों ने विना भाषा-झान के ही इन्हें होकर प्रपनी प्रवस्था पर विचार किया ग्रीर कुछ संवत न्धिर किये मर्थया हास्यास्पद प्रतीत होता है। यदि परस्पर विचार-विनिमय दिना भाषा के ही हो सकताथा तो भाषा के उत्पादन की 'त्रायत्वरता ही क्या थी ?

की मैक्समृत्य ने बड़ी कड़ी छातोचना की है। उसके अनुसार से शब्द कृत्रिम फूलों की माँति नि:संतान होंते हैं। उनसे भाषा का विकास मानना अममात्र है। अपने इसी उपहास छौर उपेचा के भाव को व्यंजित करने के लिए मैक्समृत्य ने इस मत का नाम वाउ - वाउ थिछारी (Pow-vowtheory) रखा था। पर आधुनिक विद्वान् इस मत को ऐसा सर्वथा ही त्याज्य' नहीं समम्भते, क्योंकि भाषा में अनेक शब्द इसी छानुकरण के द्वारा उत्पन्न हुए हैं और छानुकरणात्मक शब्द भी उसी प्रकार छोपचारिक प्रयोगों को जन्म देते हैं जिस प्रकार कोई अन्य शब्द। उदाहरणार्थ अँगरेज़ों के काक (Cock) शब्द से Coquet, Coquetterie आदि छानेक शब्द मते समस्त शब्द मने हैं। इतनी बात ठीक मान लेने पर भी यह मत समस्त शब्द मांडार की उत्पत्ति सिद्ध नहीं कर पाता। छानुकरणात्मक शब्द भाषा में नगण्य ही होते हैं।

दूसरा प्रसिद्ध वाद मनोभावाभिव्यंजकता है। इसके अनु-सार भाषा उन विश्मयादि मनोभावों के बोधक शब्दों से प्रारंभ होती (४) मनोभावाभिव्यं-जकतावाद वह जानने का उद्योग नहीं करते कि ये विश्म-

यादिवोधक शब्द कैसे उत्पन्न हुए; उन्हें वे स्वयंभू अर्थात् आप से आप उत्पन्न मानकर आगे भाषा का विकास दिखाने का यत्न करते हैं। डारिवन ने अपने "एक्स्प्रेशन आफ इमोशंस" (The Expression of Emotions) में इन विस्मयादिवोधकों के छुद्ध शारीरिक (physiological) कारण वताये हैं। जैसे घृणा अथवा उद्देग के सगय मनुष्य 'पूह्र र' या 'पिश्' कह बैठता है अथवा अद्भुत दश्य को देखने पर दशैक-मंडली के मुख से 'ओह ' निकल पड़ता है।

(१) देखो—Interjectional.

<sup>(</sup>२) इस 'पूह-पूह' ध्वनि को लेकर ही इस सिद्धांत का पृह-पृह-वाद दुर्नाम प्रचलित हो गया है।

इस मिछांत पर पहली छापत्ति तो यही होती है कि ये विसम् यादियोधक छायवा मनोभावाभिन्यंजक राव्द वास्तव में भाषा के छंतर्गत नहीं छाते, क्योंकि इनका व्यवहार तभी होता है जब यक्ता या तो योन नहीं सकता छाथवा बोलना नहीं चाहता। यक्ता के मनोभाव उसकी इंद्रियों को इतना छाभिभूत कर देते हैं कि यह बोल ही नहीं सकता। दूसरी बात यह है कि ये विसम् यादियाधक भी प्रायः नांकेतिक छीर परंपराप्राप्त होते हैं। भिन्न भिन्न देश छीर जाति के लोग उन्हीं भावों को भिन्न भिन्न शब्दों से व्यक्त करने हैं। जसे दुःख में एक जर्मन व्यक्ति 'छोर कहता है, क्रांचभन 'चिर' कहता है, छाँगरेज 'छोह' कहता है छोर एक हिंदु-गानो 'चाह' या 'कर' कहकर कराहता है। छाथीत् छाज जो विस्मायादियोधक शब्द उपजव्य हैं वे सर्वथा स्वाभाविक न होकर प्रायः गाँतिय हो हैं। बस्तु अनुरण्न करती है। प्रत्येक पदार्थ में अपनी अनोखी आवाज (मंकार) होती है।" आदिकाल में मनुष्य में भी इसी प्रकार की एक स्वाभाविक विभाविका शक्ति थी जो वाह्य अनुभवों के लिए वाचक शब्द बनाया करती थी। मनुष्य जो कुछ देखता-सुनता था, उसके लिए आप से आप ध्वनिसंकेत अर्थात् शब्द बन जाते थे। जब मनुष्य की भापा विकसित हो गई तब उसकी वह सहज शक्ति नष्ट हो गई। विचार करने पर यह मत इतना सदोप सिद्ध हुआ कि स्वयं मैक्समृतर ने पीछे से इसका त्याग कर दिया था।

मैक्समूलर के इस वाद की चर्चा अव मनोरंजन के लिए ही की जावी है। पर इसके पहले के तीन मत अंशत: सत्य हैं यद्यपि उनमें सबसे बड़ा दोप यह है कि एक सिद्धांत विकासवाद का एक ही वात को ऋति प्रधान मान बैठता है, समन्त्रित रूप इससे विचारशील विद्वान् श्रीर 'स्वीट' जैसे वैयाकरण इन तीनों का समन्वय करना श्रच्छा समभते हैं। वे भापा के विकासवाद को तो मानते हैं पर उन्हें इसकी चिता नहीं होतो कि मनुष्य द्वारा उनचरित पहला शब्द मों-मों था अथवा पृह-पृह । विचारणीय बात केवल इतनी है कि मनुष्य के आदिम शब्द अब्यक्तानुकरणमूलक भी थे, मनोमावाभिन्यंजक भी थे और साथ ही ऐसे भी अनेक शब्द वनते थे जो किसी किया अथवा घटना के संकेत अथवा प्रतीक थे। ये संकेत लोग चनाते नहीं थे पर वे कई कारणों से वन जाते थे। इसी से स्वीट ने धादिम भाषा के शब्दों के तीन भेद किये हैं—अनुकरणात्मक, मनोभावा-भिन्यंजक (अथवा विसमयादिनीधक) श्रौर प्रतीकात्मक । पहली श्रेणी में संस्कृत के काक, कोकिल, कु कुट, श्राँगरजी के Cuckoo, Cock, Buzz, Bang, Pop, हिंदी के कौश्रा, कोयल, घुग्यू,

(१) देखो—स्वीट-कृत हिस्टी श्राफ लैंग्वेज, पृ०३३-३४ श्रोर उसी की न्यु इँग्लिश शामर. पृ०१६२। भनभन, हिनहिनाना, हैं हैं करना छादि छनेक राज्द छा जाते हैं।
पगु-पित्यों के नाम प्रायः अञ्यक्तानुकरण के छाधार पर वने थे
प्रीर छाज भी बनते हैं। यह देखकर कि चीन, मिस्न छीर
भारन की भाग मजातीय नहीं है तो भी छनमें थिल्ली जैसे पशु के
लिए वहीं 'स्याउ' शब्द प्रयुक्त होता है, मानना ही पड़ता है कि
प्रारंभित्र भाग में छाज्यक्तानुकरणमूलक शब्द छवस्य रहे होंगे।
पादि भाग हा उसरा भाग मनोभावाभिज्यंजक शब्दों से बना

ाम । जो मन्द्र मनुष्येतर प्रामियों श्रीर वस्तुश्रों की श्रव्यक्त प्रानिता प्रमुख्य करना था वह श्रवश्य ही श्रपने सह्यर अनुष्यों के प्रात्, यह श्रादि विस्मयदिवोधकों का श्रमुकरण श्रीर विस्त अवनेष भी करना होगा । इसी से धिहारना, दरदराना,

इन दोनों सिद्धांतों में कोई वास्तविक भेद नहीं है, क्योंकि जिस प्रकार पहले के श्रनुसार जड़ वस्तुओं श्रीर चेतन प्राणियों की अञ्चक ध्वनिका अनुकरण शब्दों को जन्म देता है उसी प्रकार दूसरे के अनुसार मनुष्य की अपनी तथा अपने साथियों की हप-विसमय स्रादि की सूचक ध्वनियों द्वारा शब्द उत्पन्न होते हैं। दोनों में नियम एक ही काम करता है पर आधार का थोड़ा सा भेद है, एक बाह्य जगत् को प्राधान्य देता है, दूसरा मानस जगत् को। दोनों प्रकार के ही शब्द वर्तमान कोपों में पाए जाते हैं और भाषा के विकास की अन्य अवस्थाओं में-जिनका इतिहास हम जानते हैं-भाषा में शब्द श्रव्यकानुकरण श्रीर मावाभिन्यंजन, दोनों कारणों से बनते हैं; श्रतः इन दोनों सिद्धांतों का ज्यापक प्रथ तोने से दोनों एक दूसरे के पूरक सिद्ध हो जाते हैं। यहाँ एक बात और ध्यान में रखनी चाहिए कि अनुकरण से किसी ध्वनि का विलक्कत ठीक ठीक नकत करने का अर्थन लेना चाहिए। वर्गात्मक शब्द में अव्यक्त ध्वनि का-चाहे वह किसी पशु-पत्ती की हो अथवा किसी मनुष्य की - थोड़ा साहरय मात्र उस वस्तु का समरण करा देता है।

तीसरे प्रकार के शब्द प्रतीकात्मक होते हैं। स्वीट ने इस भेद को बड़ा व्यापक, माना है। उन दो भेदों से जो शब्द शेष रह जाते हैं वे प्रायः सब इसके अंतर्गत आ जाते हैं। सचमुच ये प्रतीकात्मक शब्द बड़े महत्त्वपूर्ण और मनोरम होते हैं। जैसे लैटिन की 'बिवेरे', संस्कृत की 'पिवति', हिंदी की 'पीना' जैसी कियाएँ इस बात का प्रतीक हैं कि आदिम मनुष्य पीने में किस प्रकार भीतर को साँस खींचता था। इसी से तो 'ब' और 'प' के समान ओष्ट्र्य वर्ण इस किया के ध्वनि-संकेत वन गये। अरबी भाषा की 'शरब' (पीना) धातु में भी प्रतीकवाद ही काम करता देख पड़ता है। उसी से हिंदी का 'शब्त'। या अँगरेजी का 'Sherbet' निक्ता है। इसी प्रकार यह भी कल्पना होती है कि किसी समय हस्तादि से दाँत, ओष्ट, आँख आदि की ओर संकेत करने के साथ हो ध्यान आकर्षित करने के लिए आदि-मानव किसी ध्वनि का उच्चारण करता होगा पर धीरे धीरे वह ध्विन ही प्रधान बन गई। जैसे दाँत की ओर संकेत करते हुए मनुष्य अअ, आ, अत् अथवा आत् जैसी विवृत ध्विन का उच्चारण करता होगा, इसी से वह ध्विन-संकेत अत् अथवा 'अद' के रूप में दाँत, और दाँत से खाना आदि कई अर्थों के लिए प्रयुक्त होने लगा। संस्कृत के 'अद्' और दंत, लैटिन के 'edere' (eat) और dens (tooth) आदि शब्द इसी प्रकार बन गये।

अनेक सर्वनाम भी इसी प्रकार वने होंगे। अँगरेजी के दी (the), दैट (that = प्रीक के टो (to), अँगरेजी के thou, लैटिन के तू और हिंदी के तू आदि निर्देशवाचक सर्वनामों से ऐसा माल्म पड़ता है कि अँगुली से मध्यम पुरुप की ओर निर्देश करते हुए ऐसी संवेदनात्मक ध्वनि जिह्ना से निकल पड़ती होगी। इसी प्रकार यह वह के लिए कुळ भाषाओं में 'इ' और 'उ' से निर्देश किया जाता है, 'दिस' और 'दैट', 'इदम्' और 'अदस' जैसे सम्य भाषाओं के शब्दों में भी सामीध्य और दूरी का भाव प्रकट करने के लिए स्वर्भ मेद देख पड़ता है। इस प्रकार निर्देश के कारण स्वरों का वद ला याज की कई असम्य जातियों में देख पड़ता है। इसी के आधार पर अक्षरावस्थान (vowel-gradation) का अर्थ भी समक में या सकता है। अँगरेजी में Sing, Sang और Sung में अक्षर (=स्वर) अर्थ-भेद के कारण परिवर्तित हो जाता है। इसे अत्तरावस्थान कहते हैं और इसका कारण कई विद्वान प्रतिकवाद को ही सममते हैं।

प्रताक्ष्या प्राचा पार्चा है।
(१) Vowel-gradation, पृत्त्वाउत अथवा अवसावस्थान का इसी
अंथ में आगे वर्णन आवेगा। अधिक विस्तार के लिए देखो—Comparative
Philology by J. M. Edmonds, pp. 150-161; (और वैदिक
अवसावस्थान का विवेचन Vedic Grammar by Macdonell में
मिलेगा)। इस अवसावस्थान का कारण स्वर-परिवर्तन माना जाता है, पर
उस स्वर-परिवर्तन में भी अतीक्ष्याद की मत्वक मिलती है।

जैस्पर्सन् ने इस बात का बड़ा रोचक वर्णन किया है कि किस प्रकार बच्चे मामा, पापा, बाबा, ताता श्रादि शब्द श्रकारण ही बोला करते हैं। वे बुद्धि प्रवेक इनका व्यवहार नहीं करते पर मा-वाप उस बच्चे के मुख से निकले शब्दों को अपने लिए प्रयुक्त समक लेते हैं। इस प्रकार ये ध्वनियाँ मा अथवा बाप का प्रतीक वन जाती हैं। इसी से ये शब्द प्रायः समस्त संसार की भाषाओं में किसी न किसी रूप में पाये जाते हैं और यही कारण है कि वही 'मामा' शब्द किसी भाषा में मा के लिए और किसी में पिता के लिए प्रयुक्त होता है। कभी कभी यह प्रतीक-रचना वड़ा धुँ धली भी हाती है पर प्रायः शब्द छोर अर्थ के संबंध के मूल में प्रतीक की भावना श्रवश्य रहती है।

इस त्रिविध रूप में प्रारंभिक शब्दकीप की कल्पना की जाती है। पर साथ ही यह भी स्मरण रावना चाहिए 'क उत्पन्न तो बहुत से शब्द हो जाते हैं पर जो शब्द समाज की परीचा में योग्य सिद्ध होता है वहां जीवनदान पाता है। जो मुख और कान, दोनों के अनुकूल काम करता है अर्थात् जो व्यक्त ध्विन मुख से मुविधापूर्वक उच्चरित हाती है और कानों का स्पष्ट मुन पड़तो है वहा योग्य-तमावशेप के नियमानुसार समाज की भाषा में स्थान पाती है। यही मुखमुख और अवण-माधुर्य की इच्छा किसी शब्द को किसी देश और जाति में जीवित रहने देती है और किसी में उसका बहिष्कार अथवा वध करा डालती है।

पर यि प्राचीन से प्राचीन उपलब्ध शब्दकीष देखा ाय ते। उसका भी अधिकांश भाग ऐसा मिलता है जिसका समाधान, इन तीनों उर्ग्युक्त सिद्धांतों से नहीं हाता। इन परपरा-प्राप्त शब्दों की उत्पत्ति का कारण उपचार भाना जाता है। शब्दों के विकास और विस्तार में उपचार का बड़ा हाथ रहता है। जो जाति जितनी

<sup>(</sup>१) देखो-Language by Jesperson, pp. 154-160.

<sup>(</sup>२) उपचार का संस्कृत के साहित्य-शास्त्र में बदा न्यापक श्रथ हाता है

ही सभ्य होती है उसके शब्द उतने ही अधिक औपचारिक होते हैं। उपचार का साधारण अर्थ है ज्ञात के द्वारा अज्ञात की व्याख्या करना—िकसी ध्वनि के मुख्य अर्थ के अतिरिक्त उसी ध्वनि के संकेत से एक अन्य सदृश और संबद्ध अर्थ का वाघ कराना। उदा-हरगार्थ-- आस्ट्रेलिया के आदिम निवासियों का जब पहले पहल पुस्तक देखने की मिली, वे उसे 'मूयूम' कहने लगे। 'मूयूम' उनकी भाषा में स्नायु के। कहते हैं और पुस्तक भी उसी प्रकार खु लती और वंद होती है अँगरेजी का pipe शन्द छाज नल के छर्थ में आता है। पहले 'pipe' गड़रिये के वाजे के लिए आता था। वाइविल के अनुवाद तक में पाइप 'वादा' के अर्थ में आया है, पर ञाज उसका अर्थ विजकुल वदल गया है। इसी प्रकार 'पिक्यूलिअर' (peculiar) शब्द भी उपचार की कृषा से क्या से क्या है। गया हैं। पहले पशु एक शब्द था। वह संस्कृत की पश् धातु (Latin pango or Greek क्रिकेटर्स) पेगनूमि ) से बना है। परा का अर्थ होता है वाँघना, फाँसना । इस प्रकार पहले पशु घरेलू और पालतू जानवर के। कहते थे और हिंदी में आज भी पशु का वही प्राचीन अर्थ चलता है, पर इसके लैटिन रूप पेकस (pecus) से जिसका पशु ही चर्थ होता था पैकुनिचा (pecunia) वना जिसका अर्थ हुआ किसो भी प्रकार की संपत्ति। उती से आज का खँगरेजी शब्द पेक़ुनिखरी (pecuniary = सांपत्तिक) वना है। पर उसी पैकुनिया से पैकृतियम (peculium) वना श्रीर उसका श्रर्थ हुआ 'दास की निजी संपत्ति'। फिर उसके विशेषण पैकुलिअरिस (peculiarias) से फ्रेंच के द्वारा अँगरेजी का पिक्युलिखर (peculiar) शब्द वना है। इसी प्रकार खन्य वट कभो कभी लचला का पर्याय समक्ता जाता है। श्रॅगरेजी के metaphor का श्रर्थ भी इससे निकत श्राता है, पर श्राजद्वत वई लोग metaphor के लिए सादस्य श्रथवा रूपक का व्यवहार करते हैं, पर उपचार का शास्त्रीय चर्ध उन शब्दों में नहीं है—cf. काव्य-प्रकारा।

शन्दों की जीवनी में भी उपचार की लीला देखने के। मिलती है। पहले संस्कृत की व्यथ् श्रीर कुप् धातुएँ काँपने श्रीर चलने श्रादि भौतिक अर्थों में आती थीं। व्यथमानाः का अर्थ पुंथिवी होता था। काँपती स्पीर हिलती हुई पृथिवी स्पीर कुपित पर्वत का अर्थ होता था 'चलता-फिरता पहाड़'; पर कुछ दिन वाद उपचार से इन क्रियाओं का अर्थ मानसिक है। गया । इसी से लौकिक संरक्त और हिंदी प्रशृति आधुनिक भारतीय भाषात्रों में 'व्यथा' श्रीर 'के।प' मार्नासक जगत् से संबद्ध देख पड़ते हैं। इसी प्रकार रम् धातु का ऋग्वेद में 'ठिकाने आना' अथवा 'स्थिर कर देना' अर्थ था, पर घीरे घीरे इसका औपचारिक अर्थ 'आनंद देना' होने लगा। त्र्याज 'रमण्', 'मनोरम' त्रादि शब्दों में रम् का वह पुराना स्थिर होनेवाना अर्थ नहीं है। स्थिर होने से विश्राम का सुख मिलता है; धीरे धीरे उसी रच्द में अन्य प्रकार के सुखों का भी भाव आ गया। ऐसे श्रीपचारिक तथा लाचिंगिक प्रयोगों के संस्कृत तथा हिंदी जैसी भाषात्रों में श्चुर उदाहरणा मिल सकते हैं। इसी से हमें इस बात प: आरबर्य न करना चाहिए कि राज्दकोप के अधिक शब्द उपर्युक्त अनुकरणात्मक आदि तीन भेदों के अंतर्गत नहीं आते। उन सबके कलेवर तथा जीवन के। उपचार विकित और परिवर्तित किया करता है।

यह ते। शब्दकोय अर्थात् भाषां के भांडार के उद्भव की कथा है। पर उसी के साथ साथ भाषणा की किया भी विकसित हो रही थी।

<sup>(</sup>१) देखो--ऋन्वेड, मं० २, स्० १२, मंत्र २--यः पृथिवी स्यथमा-नासदंहद्यः पर्वतान्त्रकुपितां ऋरमणात् ।

<sup>(</sup>२) वैदिक काल के विक्रम, पाथ, प्रयत, रत्न, मृग, वर्ण, प्रर्थ, ईरवर, पिन्न, तर्पण श्रादि राट्द हिंदी में विलक्षल भिन्न अर्थ में प्रयुक्त होते । यह उपचार का ही प्रसाद है। व्यवहार श्रीर काव्य—दोनों में उपचार का श्रलंड राज्य रहता है। जब हमें उपचार का श्रमाव लिंत नहीं होता, हम उस शब्द को रूद परंपरागर्त श्रथवा देशन कहा करते हैं।

ही सभ्य होती है उसके शब्द उतने ही अधिक औपचारिक होते हैं। उपचार का साधारण अर्थ है ज्ञात के द्वारा खज्ञात की व्याख्या करना-किसी ध्वनि के मुख्य अर्थ के अतिरिक्त उसी ध्वनि के संकेत से एक अन्य सदृश और संबद्ध अर्थ का वाघ कराना। उदा-हरणार्थ-- श्रास्ट्रेलिया के श्रादिम निवासियों का जब पहले पहल पुस्तक देखने का मिली, वे उसे 'मूयूम' कहने लगे। 'मूयूम' उनकी भाषा में स्नायु के। कहते हैं और पुस्तक भी उसी प्रकार खु लती श्रीर वंद होती है श्रॅंगरेजी का pipe शब्द श्राज नल के श्रर्थ में आता है। पहले 'pipe' गड़रिये के वाजे के लिए आता था। वाइवित्त के अनुवाद तक में पाइप 'वाद्य' के अर्थ में आया है, पर माज उसका अर्थ विज्ञकुल बदल गया है। इसी प्रकार 'पिक्युलिश्रर' (peculiar) शब्द भी उपचार की कुपा से क्या से क्या है। गया है। पहले पशु एक शब्द था। वह संस्कृत की पश् धातु (Latin pango or Greek क्रिक्टिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिंग्स्ट्रिं पश् का द्यर्थ होता है वाँघना, फाँसना । इस प्रकार पहले पशु घरेलू छोर पालतू जानवर के। कहते थे और हिंदी में आज र्भा पशु का वहीं प्राचीन अर्थ चलता है, पर इसके लैटिन रूप पेक्स (pecus) से जिसका पशु ही अर्थ होता था पैकुनिया (pecunia) वना जिसका अर्थ हुआ किमो भी प्रकार की संपत्ति। डली से आज का अँगरेजी शब्द पैकुनिश्ररी (pecuniary = सांपनिक) वना है। पर उसी पेक्कनिया से पैकृतियम (peculium) वना छोर उसका छार्थ हुआ 'दास की निजी संपत्ति'। फिर उसके विशेषण पेक्तिअरिस (peculiarias) से फ्रोंच के द्वारा धाँगरेजी का पिक्यृतिहार (peculiar) शब्द वना है । इसी प्रकार अन्य घट कभी कभी लग्नण का पर्याय समका जाता है। श्रेंगरेजी के metaphor का ग्रर्थ भी इससे निकन ग्राता है, पर ग्राजकल वर्ड लोग metaphor के जिए साटरय श्रथवा रूपक का ध्यवहार करते हैं, पर उपचार का शास्त्रीय श्चर्य उन शब्दों में नहीं है-cf. काव्य-प्रकास ।

शब्दों की जीवनी में भी उपचार की लीला देखने के। मिलती है। पहले संस्कृत की व्यथ् छोर कुप् धातुएँ काँपने छोर चलने छादि भौतिक अर्थों में आती थीं। व्यथमानाः का अर्थ पृथिवी होता था। काँपती और हिलती हुई पृथिवी और कुपित पर्वत का अर्थ होता था 'चलता-फिरता पहाड़'; पर कुछ दिन बाद उपचार से इन कियाओं का अर्थ मानसिक है। गया । इसी से लौकिक संस्कृत श्रीर हिंदी प्रभृति श्राधुनिक भारतीय भाषाश्रों में 'व्यथा' श्रीर 'के।प' मार्नासक जगत् से संबद्ध देख पड़ते हैं। इसी प्रकार रम् धातु का ऋग्वेर में 'ठिकाने आना' अथवा 'स्थिर कर देना' अर्थ था, पर धीरे धीरे इसका अपनारिक अर्थ 'आनंद देना' होने लगा। आज 'रमण', 'मनोरम' आदि शब्दों में रम् का वह पुराना स्थिर होनेवाना अर्थ नहीं है। स्थिर होने से विश्राम का सुख मिलता है; धीरे धीरे उसी राज्द में अन्य प्रकार के सुखों का भी भाव ह्या गया। ऐसे छौपचारिक तथा लाज्ञिक प्रयोगों के संस्कृत तथा हिंदी जैसी भाषात्रों में प्रचुर उदाहरण २ मिल सक्ते हैं। इसी से हमें इस बात प: आश्वर्य न करना चाहिए कि शब्दकोप के अधिक शब्द चपर्युक्त अनुकरणात्मक आदि तीन भेदों के श्रंतर्गत नहीं आते। उन सबके कलेकर तथा जीवन के। उपचार विकसित और परिवर्तित किया करता है।

£3,

यह ते। शब्दकोप अर्थात् भाषां के भांडार के उद्भव की कथा है। पर उसी के साथ साथ भाषण की किया भी विकसित हो रही थी।

<sup>(</sup>१) देखो — ऋ-चेन, मं० २, सू० १२, मंत्र २—यः पृथिवी व्यथमा-नामद हद्यः पर्वतान्त्रकुपितां ऋरमणात् ।

<sup>(</sup>२) वैदिक काल के विक्रम, पाथ, प्रयत, रत्न, स्त्रग, वर्ण, ग्रर्थ, ईरवर, पिन्न, तर्पण श्रादि शब्द हिंदी में बिलकुल भिन्न द्यर्थ में प्रयुक्त होते । यह उपचार का ही प्रसाद है। ब्यवहार ग्रीर काब्य—दोनों में उपचार का श्रखंड राज्य रहता है। जब हमें उपचार का प्रमाव लित नहीं होता, हम उस शब्द को रूढ़, परंपरागर्त श्रथवा देशज कहा करते हैं।

ही सभ्य हेाती है उसके शब्द उतने ही अधिक औपचारिक हेाते हैं। उपचार का साधारण अर्थ है ज्ञात के द्वारा अज्ञात की व्याख्या करना—िकसी ध्वनि के गुख्य अर्थ के अतिरिक्त उसी ध्वनि के संकेत से एक अन्य सदश और संबद्ध अर्थ का वाध कराना। उदा-हरणार्थ-आस्ट्रेलिया के आदिम निवासियों के। जब पहले पहल पुस्तक देखने के मिली, वे उसे 'मूयूम' कहने लगे। 'मूयूम' उनकी भाषा में स्नायु के। कहते हैं और पुस्तक भी उसी प्रकार खुलती श्रीर वंद होती है श्रॅंगरेजी का pipe शब्द श्राज नल के श्रर्थ में त्राता है। पहले 'pipe' गड़रिये के वाजे के लिए त्राता था। वाइविल के अनुवाद तक में पाइप 'वाद्य' के अर्थ में आया है, पर छाज उसका अर्थ विद्रकुल वदल गया है। इसी प्रकार 'पिक्यूर्लिअर' (peculiar) शब्द भी उपचार की कृपा से क्या से क्या है। गया है। पहले पशु एक शब्द, था। वह संस्कृत की पश् धातु (Latin pango or Greek क्रिक्टर्स) पेगनूमि ) से बना है। पशु का छर्थ होता है वाँधना, फाँसना । इस प्रकार पहले पशु घरेल् और पालतू जानवर के। कहते थे और हिंदी में आज भी पशु का वही प्राचीन श्रर्थ चलता है, पर इसके लेटिन रूप पेकस (pecus) से जिसका पशु ही श्रर्थ होता था पैक्किनिश्रा (pecunia) वना जिसका ऋथे हुआ किमो भो प्रकार की संपत्ति। द्यी से आज का धँगरेजी शब्द पैक्कनिश्वरी (pecuniary = सांपत्तिक) बना है। पर उसी पेंकुनिया से पेंकुलियम (peculium) वना घौर उसका धर्थ हुआ 'दास की निजी संपत्ति'। फिर उसके विशेषण पेकुलियरिस (peculiarias) से फोंच के द्वारा श्रॅगरेजी 4 का विक्युलिखर (peculiar) शब्द वना है। इसी प्रकार धन्य घट कभी कभी लच्छा का पर्याय समका जाता है। ग्रँगरेजी के metaphor का प्रर्थ भी इससे निकज प्राता है, पर प्राजइल वई लोग metaphor के लिए सादरय श्रथवा रूपक का व्यवहार करते हैं, पर उपचार का शास्त्रीय द्यर्थ उन शब्दों में नहीं ई--cf. काव्य-प्रकास ।

देनेवाली मनुष्य की समाज-प्रिय प्रकृति है। वह एकाकी १ रह हो नहीं सकता। अकेले उसका मन हो नहीं लगता। वह साथी चाहता है। उनसे व्यवहार करने की चेष्टा में ही वह भाषणा की कला को विकसित करता है, भाषा को सुरह्ति रखता है। भाषा की उत्पत्ति चाहे व्यक्तियों में आप से र आप हो गई हो; पर भाषणा की उत्पत्ति तो समाज में ही हो सकती है।

इस स्नादि मानव-समाज में शब्द स्नीर ऋर्थ का संबंध इतना कालपनिक और धुँधला (द्रका । था कि उसे यहच्छा३ संवंध ही मानना चाहिए । इसी बात को भारतीय भापा-वैज्ञानिकों के ढंग से कहें तो प्रत्येक शब्द चाहे जिस ऋर्य का बोध करा सकता है। सर्वे (शब्दाः) सर्वार्थवाचकाः। एक शब्द में इतनी शक्ति है कि वह किसी भी अर्थ (≈वस्तु) का बोध करा सकता है। अव यह लोकेच्छा पर निर्भर है, वह छसे जितना चाहे 'अर्थ' दे। इसी अर्थ में यह कहा जाता है कि लोकेच्छा। शक्ति अथवा म ब्दार्थ-संबंध की कर्जी और नियामिका है। किस शब्द से किस नियत अर्थ का बोध होना चाहिए-इस संकेत को लोग ही बनाते हैं। यही भाषा की सांकेतिक श्रवस्था है। पर यहाँ यह वात स्मरण रखनी चाहिए कि इस अवस्था में भी लोग सभा में इकट्ट होकर भाषा पर शासन नहीं करते । समाज की परिस्थिति स्रौर श्रावश्यकता भाषा से श्रपने इच्छानुकूल काम करवा लेती है। ऐसे सामाजिक संगठन की कल्पना प्रारंभिक अवस्थाओं में नहीं हो सकती। यह बहुत पीछे के उन्नत युग की वात है कि वैयाकरणों

<sup>(</sup>१) 'एकाको नारमत' उपनिपत्।

<sup>(</sup>२) देखो—'Social Origin of Speech' in Gardiner's Speech and Language, pp. 18-22.

<sup>(</sup>३) देखो—Sweet's N.E: Grammar: - the connection was often almost a matter of chance, p. 192.

<sup>(</sup> ४ ) 'सांकेतिक' का प्रतिराज्द Conventional है ।

सग-ज्ञान वढ़ चला तो श्रादि मानव उनका वाक्य के रूप योग भी करने लगे । हमारे कथन का यह अभिप्राय नहीं पहने शब्द वने तव वाक्यों द्वारा भाषण का प्रारंभ हुआ। गहले किमी एक ध्वनि-संकेत का एक अर्थ से संसर्ग हो जाने नुष्य उस शब्द का वाक्य के ही रूप में प्रयोग कर सकते हैं। ाक्य ब्याजकल के शब्दमय वाक्य जैसा भले ही न हो, पर वह में वाक्य ही गहता है। बच्चा जब 'गाय' अथवा 'कौआ' । हे तव वह एक पृरी वात कहता है अर्थात् 'देखो गाय आई' मा की आ बैठा है'। वह जब 'दूध' अथवा 'पानी' कहता है, त शब्दों से दृध पिलास्रो या चाहिए स्रादि पूरे वाक्यों का लिया जाता है। श्रादिकाल के बाक्य भी ऐसे ही शब्द-र अथवा बाक्य शब्द होते थे। कोई मनुष्य श्राँगुली से लाकर कहता था 'कोकिल' अर्थात् वह कोकिल है अथवा हल गा रही है। धीरे धीरे शब्दों के विस्तार ने हस्तादि श्रिं का द्यथ तृ इंगित-भाषा का लीप कर दिया। त्रादिकाल ह्यादिक भाषा की पूर्ते पाणि-विद्या, छित्तिकोच आदि से थी, इसमें करई संदेह नहीं है। इसके अनंतर जब शब्द-भांडार चला तब 'वाकिल गा' अथवा 'काकिल गान' जैसे दो शब्दां ाग भृत स्रोर वर्तमान स्रादि सभा का एक वाक्य से अर्थ ा जान लगा । इस प्रकार वाक्य के श्रवयव पृथक पृथक् होने । धारे धारे ाल, निंग आदि का भेद भी वढ़ गया। इस ार पहले भाषा की कुछ ध्वनियाँ 'स्वान्तः सुखाय'२ श्रथवा त्माभिव खनाय' उत्पन्न होती हैं पर उनको भाषण का रूप

nर क दिस्तृत दिवेशन के लिए देखो श्रागे .''श्रर्थातिशय श्रथवा .दिचाः''।

<sup>(</sup>१) देखी— स हित्य-दर्पंग ।

<sup>( ?</sup> Self-amusement.

<sup>(</sup> a Self-expression-

देनेवाली मनुष्य की समाज-िषय प्रकृति है। वह एकाकी रह हो नहीं सकता । श्रकेले उसका मन हो नहीं लगता । वह साथी चाहता है । उनसे व्यवहार करने की चेष्टा में ही वह भाषणा की कला को विकसित करता है, भाषा को सुरिक्त रखता है। भाषा की उत्पत्ति चाहे व्यक्तियों में श्राप से श्राप हो गई हो; पर भाषणा की उत्पत्ति तो समाज में ही हो सकती है।

इस छादि मानव-समाज में शब्द छौर छर्थ का संबंध इतना काल्पनिक श्रीर धुँधला (दूर का । था कि उसे यहच्छा३ संवंध ही मानना चाहिए । इसी बात को भारतीय भापा-वैज्ञानिकों के ढंग से कहें तो प्रत्येक शब्द चाहे जिस ऋर्थ का बोध करा सकता है। सर्वे ( शब्दा: ) सर्वार्थवाचका: । एक शब्द में इतनी शक्ति है कि वह किसी भी अर्थ ( = वस्तु ) का बोध करा सकता है। अय यह लोकेच्छा पर निर्भर है, वह उसे जितना चाहे 'अर्थ' दे। इसी अर्थ में यह कहा जाता है कि लोकेच्छा शक्ति अथवा ण्डदार्थ-संबंध की कर्ज़ी श्रौर नियामिका है। किस शब्द से किस नियत श्रर्थ का बोध होना चाहिए-इस संकेत को लोग ही बनाते हैं। यही भाषा की सांकेतिक अवस्था है। पर यहाँ यह वात स्मरण रखनी चाहिए कि इस अवस्था में भी लोग सभा में इकट्ट होकर भाषा पर शासन नहीं करते । समाज की परिस्थिति स्त्रीर श्रावश्यकता भाषा से श्रपने इच्छानुकृत काम करवा लेती है। ऐसे सामाजिक संगठन की कल्पना प्रारंभिक त्र्यवस्थात्रों में नहीं हो सकती। यह बहुत पीछे के उन्नत युग की बात है कि वैयाकरणों

<sup>(</sup>१) 'एकाको नारमत' उपनिपत्।

<sup>(</sup>२) देखो--'Social Origin of Speech' in Gardiner's Speech and Language, pp. 18-22.

<sup>(</sup>३) देखो—Sweet's N.E: Grammar: - the connection was often almost a matter of chance, p. 192.

<sup>(</sup> ४ ) 'सांकेतिक' का प्रतिशब्द Conventional है ।

श्रीर कोपकारों ने वैठकर भाषा का शासन श्रथवा श्रनुशासन किया। यह तो भाषा के यौवन की वात है। इसके पूर्व ही भाषा इतनी सांकितिक श्रीर पारंपरिक हो गई थी कि शब्द श्रीर श्रथ का संबंध समाज के बच्चों श्रीर श्रन्य श्रनभिज्ञों को परंपरा द्वारा श्रथीत् श्राप्त व्यक्तियां से हो सीखना पड़ता था। वह भाषा श्रव स्वयंप्रकाश नहीं रह गई थी।

इस प्रकार इस समन्वित विकासवाद के सिद्धांत के श्रनुसार ध्विनयों के रूप में भाषा के बीज व्यक्ति में पहले से विद्यमान थे। समाज ने उन्हें विकसित किया, भाषण का रूप दिया श्रीर श्राज तक संशिक्षत रखा। जहाँ तक इतिहास की साची मिलती है समाज श्रीर भाषा की उन्नति का श्रन्योन्याश्रय संबंध रहा है।

साधारण विद्यार्थी और विशेषकर भाषा का वैवाकरण इस समन्वय के सिद्धांत से संतुष्ट हो जाता है। यही सिद्धांत आजकत सर्वमान्य सा हो रहा है, पर एक अध्यवसायी और जिज्ञास सदा श्रपने चिद्धांत का श्रधिक से श्रधिक वैज्ञानिक वनाने का यह किया करता है। वह उन तीनां सिद्धांतां के समन्वय से भी संतुष्ट नहीं हो सकता, क्योंकि उनसे समस्त शब्द-भांडार की व्याख्या नहीं हो सकती श्रीर न वे भाषण की उत्पत्ति के विषय में ही कुछ क्हते हैं । उन्होंने व्यक्तिवाद को श्रत्यधिक प्रधान मान लिया है । पर भाषा केवल शब्दों का समूह नहीं है, वह मानव-समाज में परस्यर व्यवहार श्रीर विनिमय का एक साधन है। सबसे वहां श्रापत्ति तो यह है कि इन सब सिद्धांतों से ऐमी प्रतीति होती है कि भाषा का उरपत्ति के समय तक मनुष्य विलक्कल मुक श्रीर मौन रहते थे-पशुत्रां के समान ईगित-भाषा का व्यवहाँ करते थे। यह बात विकासबाद के विरुद्ध जाती हैं। कोई भी इंडिय अथवा अवयव एकाएक चपयोग में आते ही पूर्ण विकसित नहीं हो जाता; धोरं घीरे व्यवहार में छाने से ही वह विकसित हाता है । इन्हीं सय श्रापत्तियों के कारण मृक श्रवस्था से वाचाल श्रवस्था की कल्पना करने की पद्धित अच्छी नहीं प्रतीत होती। साधारण-तया खोज का विद्यार्थी ज्ञात से अज्ञात की ओर बढ़ता है —वह जिसका पूर्ण ज्ञान रखता है उसकी परीचा के आधार पर उसके पूर्व की अवस्था का अथवा उसके मूल का अनुमान करता है। अतः भाषा की आदिम अवस्था का इतिहास जानने के लिए भाषा के ऐतिहासिक ज्ञान से लाभ उठाना चाहिए, भाषा के विकसित रूप के अध्ययन से उसके मूल की कल्पना करनी चाहिए। ओटो जैस्प-सन ने इसी नवीन पद्धित का अनुसरण किया है। उसने बच्चों की भाषा, आदिम और असभ्य अवस्था में पाई जानेवाली जातियों की भाषा और उपलब्ध भाषाओं के इतिहास—इन तीन चेत्रों में खोज करके भाषा की उत्पत्ति का चित्र खींचने का प्रयास किया है। उसकी इस आधुनिक खोज से थोड़ा परिचित हो जाना आवश्यक है।

जीव-विज्ञान के ज्ञाताश्रों का मत है कि एक व्यक्ति का विकास बिलकुल उसी प्रकार होता है जिस प्रकार एक मानव(म) खोज करने की जाति का। गर्भस्थ शिशु के विकास में वे सब श्रवस्थाएँ देखने को मिलती हैं जिनमें से श्रवस्थाएँ देखने को मिलती हैं जिनमें से हाकर मनुष्य का यह वर्त्तमान रूप विकसित हुआ है। इसी से अनेक विद्वान यह मानते हैं कि बच्चों की भाषा सीखने की प्रक्रिया पर ध्यान देने से भाषा की उत्पत्ति का रहस्य ज्ञात हो सकता है। पर ये विद्वान इतना भूल जाते हैं कि बच्चा एक पूर्ण विकसित भाषा को सीखता है, उसे सिखानेवाले लोग भी विद्यमान रहते हैं अतः उसे केवल शब्दों (=ध्विन-संकेतों) और उनके अर्थों के संसर्ग का ज्ञान मात्र आवश्यक होता है, पर भाषा की उत्पत्ति जानने के लिए तो यह भी जानना आवश्यक होता है कि श्वादिम शब्दों और वोध्य अर्थों में संसर्ग (अर्थात् संबंध) हुआ कैसे ?

(१) देखो अपने अंध Language में जैस्पर्धन ने इसी पद्धति का आश्रय जिया है।

वने हुए श्रीर चपिश्यित संसर्ग का सीखना संसर्ग की उत्पत्ति के ज्ञान से सर्वथा भिन्न वात है। बचा पुराने संसर्ग का ज्ञान श्राजित करता है, श्रतः यदि श्रादिम भाषा का कुछ साम्य हो सकता है तो वह उस शिशु की भाषा से हो सकता है जो विलक्षल श्राबोध है, जो श्रपने सयानों की भाषा सममता भी नहीं। ऐसे शिशु की प्रारंभिक निरुदेश्य किलकारियों श्रीर प्रलापों में कुछ प्राकृतिक भाषा की भारतक मिलती है। इसी के साथ इस बात पर भी ध्यान देना चाहिए कि वच्चे किस प्रकार श्रश्रुतपूर्व शब्द गढ़ लिया करते हैं।

इसी प्रकार असभ्य जाितयों की भाषाओं की परी चां भी सावधान होकर करनी चािहए। यद्यपि इन असभ्य और असंस्कृत भाषाओं में विकसित भाषा के पूर्व रूप का आभास मिलता है, तथापि उसे विलकुल मृल रूप न समभ लेना चािहए। यह न भृलना चािहए कि असभ्य से असभ्य जाित की भाषा भी सैकड़ों अथवा सहस्रों वर्ष के विकास का कल होती है, अतः इस ढंग की खोज अन्य प्रकार से निश्चित सिद्धांतों का समर्थन करने के ही काम में लानी चािहए।

इन दोनों पद्धितयों से अधिक फलप्रद होती है भाषाओं के इतिहास की समीक्षा। आधिनक भाषाओं से प्रारंभ कर उनके उद्गनस्थान तक पहुँचने का यत्न करने से बहुत लाभ धोने भी संभावना रहती है। उदाहरणार्थ आधिनिक भारतीय आर्यभाषाओं की उनके अपभंश रूपों से तुलना कर किर और आगं बढ़कर प्राफ़्त और संस्कृत काल के रूपों की परीक्षा की जाय। किर लीकिक संस्कृत से वैदिक संस्कृत की तथा वैदिक की अवेस्ता भाण से तुलना करने के अनंतर जो निष्कर्ष निकले उसकी भारोपीय परिवार की प्रीक्त, लैटिन आदि अन्य आठ भाषा-वर्गी के साथ तुलना करके बढ़त से सिद्धांत स्थिर किये जा सकते हैं। इसी प्रकार आजकन की अँगरेजी को प्रानी अँगरेजी से और टिनश को प्रानी नार्ष भाषा से तुलना करके फिर उन दोनों की

मूल गायिक भाषा से पुरानी घाँगरेजी छाँर नार्स को तुलना करते हुए वहाँ तक जाना चाहिए जहाँ तक कुछ भी सामग्री मिल सके। इस अध्ययन के आधार पर ऐसे व्यापक छाँर सामान्य सिद्धांतों को अनाने का यह किया जा सकता है जो भाषा-सामान्य के विकास की प्रवृत्ति समभा सकें छाँर साथ ही यह भी उद्योग करना चाहिए कि इसी ढंग से इतिहास के पूर्वकाल की भाषा की रूप-रेखा भी खींची जा सके। छांत में यदि हम किसी छादिम अवस्था की खोज कर सकें तो अच्छा ही है और यदि हम छांत में इस निष्कर्ष पर पहुँचे कि प्रारंभ में भाषा का ऐसा रूप था जो भाषा नाम का भी अधिकारी नहीं है तो भी हमें संतोष होना चाहिए, क्यों कि ऐसी अवस्था से भी भाषा का विकास हो सकता है पर मौनावस्था से भाषा का प्रारंभ मानना सर्वथा असंगत है।

इस प्रकार के अध्ययन से सबसे पहली बात यह सिद्ध होती है कि आदिम अवस्था में भाषा की ध्वनि-संपत्ति विशेष थी। सभी खोज का परियाम प्रकार की—सहज और कठिन ध्वनियाँ इस काल की भाषा में थीं। धीरे धीरे केवल सहज और सामान्य ध्वनियाँ ही शेष रह गईं। इस आदिश्वल के शब्दों में सुर की भी प्रधानता थी। खोजों ने यह प्रमाणित कर दिया है कि भारोपीय मृल भाषा में 'स्वर और व्यंजन' दोनों प्रकार की ध्वनियों के वाहुल्य के अतिरक्त पद-स्वर और वाक्य-स्वर का भी प्रधान्य था। जंगली भाषाओं में आज भी पद्स्वर अर्थात् 'सुर' की प्रधानता देखी जाती है। इससे सहज ही यह कल्पना होती है कि उत्पत्ति के समय भाषा अनेकाचर लंवे लंवे शब्दों से भरी रही होगी, उसकी वर्णमाला अधिक कठोर और किष्ट रही होगी।

रूप और रचना के संबंध में यह पता लगता है कि प्रारंभिक भाषा में आज की भाषा से कहीं अधिक रूप थे और उसकी रचना में भी श्रिधिक जटिलताथी। धीरे धीरे उसमें समता और कलाओं का विकास प्रायः जटिल श्रीर कुटिल मार्ग से हो हुआ। है। श्रत: इस विषय में यह कल्पना की जाती है कि पहले मूर्त पदार्थी छोर विशेष व्यक्तियों के नाम बनते हैं छोर फिर धीरे धीरे जातिवाचक छौर भाववाचक नामों का विकास होता है। भाषात्रों का इतिहास भी इस प्रकार के विकास का समर्थन करता है। यह हम पहले ही देख चुके हैं कि भाषण वाक्य से प्रारम्भ होता है श्रीर श्रादिकालीन मनुष्य वच्चे के समान उस वाक्य का प्रसंग श्रीर संकेत श्रादि के सहारे अर्थ लगा लेता था। श्रतः हम कह सकते हैं कि भाषा का प्रारम्भ सस्वर श्रीर श्रखंड ध्वनि-संकेतों से होता है। ये ध्वनि-संकेत जो न पूरे वाक्य ही थे श्रीर न पूरे राज्द ही – एक व्यक्ति, एक वस्तु अथवा एक घटना का वोध कराते थे। इस समय भाग बड़ी जटिल, याटच्छिक स्त्रीर कठिन थी। विकसित होते होते वह स्पष्ट, सुपम, व्यवस्थित श्रीर सहल हो गई श्रीर हो रही है। कोई भाषा अभी तक पूर्ण नहीं हो पाई है, क्योंकि जो भाषा संस्कृत श्रीर सभ्य वनकर—कवियो श्रीर वैयाकरणों की सहायता से व्यवस्थितबृद्धि होकर – पूर्ण होने का यत्न करती है उससे इस श्रपणं श्रीर परिवर्तनशील नर-समाज से पटती हो नहीं, वह तो सदा भाषा को अपनी अँगुलियों के इशारे पर नघाना चाहता है।

इस विवेचन में हम यह भी देख चुके हैं कि भाषा चाहे कुछ छंरा तक व्यक्तिगत हो, पर भाषण तो सामाजिक छोर सप्रयाजन चस्तु है और विचार करने पर उसके तीन प्रयोजन सपष्ट देख पड़ते हैं। प्रथम तो वक्ता स्रोत को प्रभावित करने के लिए बोलता है। विशेष वस्तुओं की छोर ध्यान धार्रित करना भाषण का दूसरा प्रयोजन होता है। इन मुन्य प्रयोजनों ने भाषण का जन्म दिया, पर पीछे से भाषण का संयंच विचार से सबसे श्रिधिक घनिष्ट हो गया। भाषण में विचार की परना परने से ही विश्रमान रहती है, पर यह भाषण की क्रिया

4। ही प्रसाद है जो मनुष्य विचार करना सीख सका है श्रीर भाषा इन सब प्रकार के भाषणों की मा मानी जाती है, पर मा का विकास समम्मने के लिए उसकी वेटी को समम्मन श्रावश्यक होता है। किसी किसी समय तो श्रध्ययन में भाषा से भाषण श्रीषक सहायक होता है।

<sup>(</sup>१) देखो-A. H. Gardiner's Speech & Language, pp. 326-27.

## तीसरा प्रकरण

## भाषा का श्राकृतिमूलक वर्गीकरण

इन्छ दिन पहले जो कल्पना असंगत प्रतीत होती थी वही श्राज सर्वथा सत्य श्रीर संगत मानी जाती है। हिटने<sup>9</sup> ने एक दिन कहा था कि वाक्य से भाषण का प्रारम्भ भाषा का प्रारंभ मानना अनर्गल और निराधार है; शब्दों के वाय से होता है विना वाक्य की स्थिति ही कसी ? पर आधु-निक त्योजों ने यह सपष्ट कर दिया है कि भाषा के आदिकाल में / बाक्यों शथवा वाक्य-शब्दों का ही प्रयोग होता है। वन्चे की भाषा सीख़ने की प्रक्रिया पर ध्यान देने से यही बात सपब्ट होती है कि वत पहरो वाक्य ही सीम्बता है, वाक्य ही बोलना है स्त्रीर वाक्यों में हो माचता-मनमता है। धीर धीरे उसे पदों और शब्दों का पुत्रक पुत्रक ज्ञान होता है। असम्य और आदिम भाषाओं की परीचा ने भी उसी बात की पुष्टि की है कि भाषा पहले जटिल, मंयुक्त नथा समान रहती है, धीरे धीरे उसका विकास होता है। इस प्रारम्भिक काल के दाक्य निर्चय ही आजकल के ऐसे शक्दों-याने बाक्य न रहे होते, जिनके पृथक पृथक अत्यव देखे जा सकं, पर येथे नंदर्ग विचारों के बाचक बाक्य ही। ऋर्थ के विचार से वे वाक्य ही थे. रूप की हिन्द रो वे भले ही एक ध्वनि-समृह जैसे रहे हों। धीरे धीरे भाषा छोर भाषण में बक्य के अवयदी का विकास हुआ तथा बारवीं का शब्दों में दिश्लेपण संभव हुआ। यही स्थिति हमारे सामने हैं। श्राज वाक्य श्रीर शब्द दोनों की म्बतंत्र मत्ता स्वीकृत हो चुका है। साधारण व्यवहार में वाक्य एक

<sup>(1)</sup> Cf. American Journal of Philology, 338.

<sup>(?)</sup> Cf. Gardiner's Speech and Lunguage, pp. 120-21.

शन्द-समूह ही माना जाता है । इस प्रकार यद्यपि न्यावहारिक तथा शास्त्रीय दृष्टि से शब्द भाषा का चरम श्रवयव होता है, तथापि तात्पर्य की दृष्टि से वाक्य ही भाषा का चरमावयव सिद्ध होता है; स्वाभाविक भाषा अर्थात् भाषण् में वाक्य से पृथक । शब्दों की कोई स्वतंत्र रिथति नहीं होती। एक एक शब्द में सांकेतिक अर्थ होता है, पर उनके पृथक प्रयोग से किसी बात अथवा विचार का बोध नहीं हो सकता। केवल 'गाय' अथवा 'राम' कहने से कोई भी अभिप्राय नहीं निफ-तता। यद्यपि ये सार्थक शब्द हैं तथापि जब ये 'गाय है' श्रथवा 'राम है' के समान वाक्यां में प्रयुक्त होते हैं तभी इनसे श्रोता को वक्ता के अभिप्राय का ज्ञान होता है; और भापा के न्यवहार का प्रयोजन वक्ता के तात्पर्य का प्रकाशन ही होता है। उचारण के विचार से भी शब्दों का स्वतंत्र श्रास्तत्व प्रतीत नहीं है।ता । स्वर और लहजे के लिए श्रोता की दृष्टि पृथक् पृथक् शब्दों पर न जाकर पूरे वाक्य पर ही जाती है। यद्यपि लिखने में शब्दों के बीच स्थान छोड़ा जाता है तथापि वाक्य के उन सब शब्दों का उच्चारण इतनी शीवता से होता है कि एक बाक्य एक ध्वनि-समृह कहा जा सकता है। जिस प्रकार एक शब्द का विश्लेपण वर्णों में किया जाना है, उसी प्रकार एक वाक्य का विश्लेपण उसके भिन्न भिन्न राज्यों में किया जाता है; पर विश्लेपण का यह कार्य वैज्ञानिक का है, वक्ता कार नहीं। वक्ता एक वाक्य का ही व्यवहार करता है, चाहे वह 'त्रा' 'जा' श्रीर 'हाँ' के समान एक अन्तर अथवा एक शब्द से ही क्यों न बना हो। बाक्य के इस प्राधान्य को मानकर समस्त भाषाओं का वाक्य-

मुलक<sup>३</sup> श्रथवा आकृतिमूलक<sup>४</sup> वर्गीकरण किया जाता है। सबसे

है। देखो-वैयाकरण भूषण।

<sup>(</sup> १ ) देखी--शब्दशक्ति-प्रकाशिका, कार्रिका १२--वाक्यमादमदासस्य... इंग्यादि श्रथवा दाक्यपदीय-वाक्यात् पदानामत्यन्तं प्रविवेको न कश्चन । (११७७ (२) भारतवर्ष के शब्द-शास्त्रियों ने भी दाक्य-स्फोट को अखंड माना

<sup>ा (</sup>३) Cf. Syntactical (४) Morphological के लिए हिंदी में आकृतिमृतकः रूपा-

Inflecting.

पहने संसार की भाषाओं को रूप-रचना का विचार कर लेना सुविधाजनक होता है, इसी से यह रूपात्मक अथवा रचनात्मक वर्गीकरण विद्वानों की इतना प्रिय है। गया वाक्यों के चार भेदः है। श्राकृति तथा रचना की दृष्टि से वाक्य समास-प्रधान वाक्य चार प्रकार के होते हैं-समाग-प्रवान , न्यास-प्रधान, प्रत्यय-प्रधान श्रोर विभक्ति-प्रधान । नाक्यों का यह सेंद्र वाक्य-रचना अर्थात् वाक्य और उसके अवयव शब्दों के संवंध के श्राधार पर किया जाता है। जिस वाक्य में उद्देश्य, विधेय त्रादि के वाचक शब्द एक होकर समास का रूप धारण कर नेते हैं उसे समस्त अथवा समास-प्रधान वाक्य कहते हैं। प्राय: ऐसे वाक्य एक समस्त शब्द के समान व्यवहृत है।ते हैं। जैसे-मैक्सिको भाषा मं 'नेवत्ल', 'नकत्ल' श्रीर 'क' का क्रमशः 'मैं'. मास' श्रीर 'खाना' श्रर्थ होता है। श्रव यदि इन तीनों शब्दों का समास कर दें तो नी-नक-क एक वाक्य वन जाता है श्रीर उसका अर्थ होता है 'मैं मांस खाता हूँ' अथवा उसी का तीन भाग करके भी कह सकते हैं जैसे निक्क इन नकत्ल । इस वाक्य में 'निक्क' एक समात वाक्य है जिसका अर्थ होता है मैं उसे खाता हूँ । उसी के आो उसी के सानानाधिकरण्य से नये शब्दों का रखने से एक दूसरा वाक्य वन जाता है। उत्तर श्रमेरिका की चेरो की भाषा में भी ऐसी ही वाक्य-रचना देख पड़ती है: जैसे-नातन (=लाना); श्रमोखल (=नाव) श्रीर निन (=हम) त्मक तथा रचनात्मक श्रादि श्रनेक शब्दों का प्रयोग होता है । यहाँ एक बात श्रीर ध्यान देने योग्य है। 'वाक्यमूलक' नाम वाक्य जोर देता है श्रीर श्राकृतिमृतक' नाम में प्राचीन भाषा-शास्त्रियों -शब्द-प्रधानता का भाव भरा है। श्राज व्यवहार में दोनों संज्ञाएँ समान श्रर्थ देती हैं। ( ? ) Incorporating, Isolating, Agglutinating and का एक समास-वाक्य वनाकर 'नाधोलिनिन' कहने से यह होता है कि 'हमें ( हमारे लिए ) एक नाव लाओ '।

दूसरे प्रकार के वाक्य ऐसे होते हैं जिनमें प्रवृत्ति व्यास की श्रोर अधिक रहती है। उनके यहाँ धातु जैसे शन्दों का प्रयोग होता है। सभी शब्द स्वतंत्र होते हैं। उनके संघात से ही च्यास-प्रधान वाक्य एक वाक्य की निष्पत्ति हो जाती है। वाक्य में उद्देश्य, विधेय श्रादि का संबंध स्थान, निपात श्रथवा स्वर के द्वारा प्रकट किया जाता है। ऐसी वाक्य-रचना में प्रकृति<sup>२</sup> श्रीर प्रत्यय का भेद नहीं होता; फलतः रूपावतार श्रर्थात् काल-रचना श्रीर कारक-रचना का यहाँ सवथा श्रभाव रहता है। चीनी, विञ्वती, वर्मी, स्यामी, श्रनामी श्रादि भाषाश्रों की वाक्य-रचना श्रयः ऐसी ही च्यास-प्रधान होती है। जैसे चीनी भाषा के 'न्गो ता नी' का अर्थ होता है-में तुम्हें मारता हूँ। न्गो और नी का क्रमशः में श्रीर तुम अर्थ होता है। यदि इन्हीं शब्दों का स्थान वदलकर कहें 'नी ता न्गो' तो वाक्य का अर्थ होगा-तुम मुक्ते मारते हो। इसी प्रकार 'कु श्रोक ता' का हिंदी श्रमुवाद होता है 'राज्य बड़ा है' पर कम उत्तट जाने पर 'ता कू श्रोक' का श्रर्थ होता है वड़ा राज्य। इस प्रकार ऐसे व्यास-प्रधान वाक्यों में स्थान-भेद से अर्थ-भेद होता है, शब्द के रूपों में कोई परिवर्तन नहीं होता अर्थात् शब्द सभी श्रव्यय होते हैं। कभी कभी इन शब्दों के अर्थ में निपात भी भेद उत्पन्न करता है जैसे चीनी में 'वांग पात्रा मिन' = राजा लोगों की रचा करता है, पर 'बांग पात्रो ची मिन' का अर्थ होता है राजा

(१) इन उदाहरखों से यह न समभना चाहिए कि ये शब्द इकट्टे होकर वाक्यों को जन्म देते हैं प्रत्युत उन वाक्यों के प्रयोक्ता अन्वय स्यतिरेक द्वारा इन स्वतंत्र शब्दों की कल्पना कर लेते हैं। वास्तव् में ऐसी भाषाधीं में स्यस्त शब्दों का स्वतंत्र व्यवहार क्वचित् ही देखा जाता है। (२) शब्द के साध्य श्रंश को शकृति श्रोर साधक श्रंश को शब्य कहते

विशेष विवेचन के लिए शागे देखो—'श्राक्त'तम्लक विकास'।

के द्वारा रक्षित लोग। 'ची' संबंधवाचक निपात है; 'वांग पाश्री' का धर्य होता है राजा की रत्ता; इस प्रकार पूरे वाक्य का श्र्य होता है राजा की रत्ता; इस प्रकार पूरे वाक्य का श्र्य होता है 'राजा की रत्ता के लोग' श्रयांत् 'राजा द्वारा रत्तित लोग'। यहाँ स्पष्ट देख पड़ता है कि वही 'पाश्रो' स्थान श्रीर प्रसंग के अनुसार किया श्रीर संज्ञा दोनों हो जाता है; रूप में कोई विकार नहीं होता। 'वांग' भी (राजा) कर्ता, संबंध श्रादि सभी श्रयों में श्रा सकता है। 'वी' के समान निपातों के विना भी व्याकरिएक संबंध दिखाया जाता है। 'वांग पाश्रो' (राजा की रत्ता) इसका निदर्शन है। ऐसे वाक्यों में वाक्य-स्वर भी बड़ा श्रर्थ-भेद उत्पन्न करता है। जैसे—'क्वेइ क्वोक' का उच्चारए करने में यदि 'इ' पर उदात्त स्वर रहता है तो उसका श्रथ होता है 'दुष्ट देश' श्रीर यदि उसी 'इ' पर श्रनुदात्त रहता है तो उसका 'मान्य' श्रयवा 'विशिष्ट' देश श्रर्थ होता है।

तीसरे प्रकार के वाक्यों में प्रत्ययों की प्रधानना रहती हैं। व्याकरण के कारक, लिंग, वचन, काल आदि के सभी भेद प्रत्यय प्रधान वाक्य प्रत्ययों द्वारा स्चित किये जाते हैं। ऐसे वाक्यों के शब्द न तो बिलकुल समस्त ही होते हैं और न बिलकुल पृथक पृथक । शब्द सभी पृथक पृथक रहते हैं, पर कुछ प्रत्यय उनमें लगे रहते हैं और वे ही उनको दूसरे शब्दों से तथा संपूर्ण वाक्य से जोड़ते हैं। ऐसे वाक्य में एक शब्द से खाने क प्रत्यय लगाकर अनेक भिन्न भिन्न अर्थ निकाले जाते हैं। उद्दारणार्थ बांतू परिवार की काफिर भाषा में "हमारा आदमी देखने में भला है" = उमुंतु वेतु ओमुचिल उयवोनकल। इसी का बहुवचन करने पर 'खबंतु वेतु अवचिल वयवोनकल' हो जाता है। यहाँ ध्यान देने पर स्पष्ट हो जाता है कि 'न्तु' (आदमी), तु (हमारा), चिल (प्रियदर्शन अथवा देखने में भला) और यवोनकल (देख पड़ता है) शब्दों की प्रकृतियाँ हैं; उनको तिक भी विदृत न करते हुए भी प्रत्यय अपना कारक और वचन का भेद दिखला

रहे हैं। इसी प्रकार टर्की भाषा में कारक, वचन छादि प्रत्येक ट्याकरिएक कार्य के लिए पृथक् पृथक् प्रत्यय हैं, जैसे 'एव' का अर्थ घर होता है। चहुवचन का प्रत्यय जोड़ देने से 'एव लेर' (अनेक घर) बन जाता है; उसी में 'मेरा' का वाचक प्रत्यय जोड़ देने से एवलेरिम (मेरे घर) बन जाता है। इस शब्द की कारक-रचना देख लेने से प्रत्यय-प्रधानता स्पष्ट मलक जाती है।

एकवचन बहुनचन कर्त्ता एव-लेर एव कर्म एव-लेर-ई एव-ई एब-लेर-ए संप्रदान एव-ए एव-लेर-देन श्रपादान पव-देन एव-लेर-इन संबंध एव-इन अधिकरण एव-दे एव-लेर-दे

at.

इस प्रकार की प्रत्यय-प्रधान वाक्योंवाली भाषा में व्याकरण के नियम बड़े सरल, सुबोध और सुख होते हैं। ऐका मालूम पड़ता है मानो दर्की जैसी भाषा विद्वानों द्वारा गढ़ी क्रियम भाषा हो?।

है मानो टर्की जैसी भाषा विद्वानों द्वारा गृही कृत्रिम भाषा हो। भोधे प्रकार के वाक्य ऐसे होते हैं जिनमें शब्द का परस्पर संबंध—उनका कारक, वचन श्रादि का व्याकरिशक संबंध—विभ-

क्तियों द्वारा प्रकट किया जाता है। विभक्तियाँ विभक्ति-प्रधान वाक्य परतंत्र और विकृत प्रत्यय कही जा सकती हैं। विभक्ति-प्रधान वाक्य में प्रत्यय संबंध का ज्ञान कराते हैं, पर वे स्वयं अपना अितत्व खो बैठते हैं। इसी से उनके इस विकृत रूप

कों विभक्ति<sup>र</sup> कहना अधिक अच्छा होता है। इसी विभक्ति-प्रधान (१) Cf. Maxmullers Science of Language, vol. 1. pp. 421-22.

(२) प्रत्यय का धात्वर्थ होता है किसी के प्रति जाना और विभक्ति का अर्थ होता है उसी का विभाग श्रथवा हुकड़ा । यद्यपि संस्कृत व्याकरण में विभक्तियाँ भी प्रत्यय के श्रंतर्गत मानी जाती हैं तथापि श्रथ श्रीर विज्ञान की दृष्टि से प्रत्यय में स्वतंत्रता श्रीर विभक्ति में परतंत्रता स्पष्ट देख पड़ती है।

विक्य रचना संस्कृत, अरवी श्रादि में प्रचुर मात्रा में मिलती 28 है; जैसे 'छहं ग्रामं गतवान' इसी वाक्य में कारक प्रथवा लिग के द्योतक प्रत्यय उनकी प्रकृति से श्रलग नहीं किये जा सकते । ऐसी रचना में अपवाद छोर व्यत्यय का साम्राज्य, रहता है।

हम पहले ही देख चुके हैं कि शब्द न्यावहारिक भाषा श्रर्थात् भाषण की दृष्टि से विशेष महत्त्व नहीं रखते । उनकी रूप-रचना शान्दों का चतुर्विध विभाग जाता है, पर वैज्ञानिक दृष्टि से शब्दों का भी इन चार भेदों में वर्गिकरण किया जा सकता है । कुछ शब्द एकाचर धातु के समान होते हैं, वाक्य में प्रयुक्त होने पर भी द्याच्यय रहते हैं। कुछ शब्दों की रचना में प्रकृति स्त्रीर प्रत्यरा का योग स्पष्ट देख पड़ता है । कुछ शब्दों की रचना में यह प्रकृति-प्रत्यय का योग विद्वानों की सूच्म हिंदः ही देख पाती है । अंत में ऐसे समस्त पद होते हैं जिनमें अनेक पद मिले रहते हैं। पहने प्रकार के शब्द धातु, प्रातिपदिक, एकात्तर, निर्चीत अथवा रूड़ कहे जा सकते हैं; दूसरे प्रकार के शब्द यौगिक, संयोग प्रधान, व्यक्तयोग म्रथवा प्रत्यय-प्रधान कहे जा सकते हैं; तीसरे प्रकार के शब्द विकारी, विकार-प्रधान, प्रकृति-प्रधान त्रथवा विभक्ति-प्रधान श्री चौथे प्रकार के शब्द संचाती, समस्त स्रथवा वाक्य-शब्द क जा सकते हैं।

साधारण दृष्टि से देखने पर इन चार प्रकार के शब्दों में विका की चार श्रवस्था देख पड़ती हैं। पहले शब्द निर्णा श्रथ धातु श्रवस्थाएँ में रहता है। थोड़े दिनों में इ विकस की कल्पना शब्द घिसकर प्रत्यय वन जाते हैं स्त्रीर श्रकेले वाचक न होकर दूसरे शन्दों के साथ संयुक्त होकर ड

विशेष श्रथों का होतन करते हैं। इस श्रवस्था में प्राप्त शब्द प्रत्यय-प्रधान कहते हैं क्योंकि उसकी विशेषता का द्योतक

होता है। इसी अवस्था का अतिरेकी विभक्ति को जन्म देता है। जब प्रत्यय इतना परतत्र हो जाता है कि प्रकृति में बिलकुल लीन हो जाता है श्रीर उसके कारण प्रकृति में भी कुछ विकार श्रा जाता है तव शब्द की विभक्ति-प्रधान अथवा विकृति-प्रधान अवस्था मानी जाती है। इस् विभक्ति अवस्था का अतिरेकर समस्त शब्द में मिलता है। यह अंतिम समासावस्था शब्द की पूर्णावस्था सी प्रतीत होती है। जैसे 'राम' घात श्रवस्था में. 'रामसहित' श्रथवा 'रामवत्' प्रत्ययावस्था में, संस्कृत रूप 'रामाय' विभक्ति श्रवस्था में श्रीर 'श्रस्मि' समासावस्था में माना जा सकता है। इसी प्रकार उपर्यक्त चार प्रकार के वाक्यों में भी विकास की चार श्रवस्थाएँ मानी जा सकती हैं। इसी कारण प्राचीन भाषा-शास्त्री चोनी भाषा को छादिम श्रौर श्रविकसित श्रवस्था का निदर्शन माना करते थे, पर आधुनिक सोजों ने इस क्रमिक विकास की कल्पना को निराधार । सिद्ध कर दिया है। अब तो स्यात् उसके विपरीत यह कहा जाना श्रधिक युक्तियुक्त होगा कि भाषा पहले समासावस्था में रहती है श्रीर धीरे धीरे विभक्ति श्रीर प्रत्यय की श्रवस्था में से होती हुई व्यास-प्रधान हो जाती है। वैज्ञानिकों ने इतना कहने का भी साहस नहीं किया है; वे केवल यह कहते हैं कि संसार की भाषाओं में चार प्रकार की वाक्य-रचना और चार प्रकार की शब्द-रचना देख पड़ती है, श्रतः रचना श्रथवा श्राकृति के श्राधार पर भाषात्रों का चतुर्विध स्थल

<sup>(3)</sup> Cf. 'agglutination run mad' Sweet' Hist. of Lang. p. 65.

<sup>(2)</sup> Cf. 'incorporation or inflection run madder still.' ibid.

<sup>(</sup>३) 'श्रस्मि' का हिंदी भागांतर होता है 'मैं हूँ' धर्थात् इस किया में सर्वनाम में भी छिपा रहता है और उद्देश्य और विधेय दोनों के अंतर्भृत होने से उसे वाक्य-शब्द कहा जा सकता है।

<sup>(</sup> ४ ) देखो—Jesperson, p. 367-387. (1923 edition).

ंकरण किया जा सकता है। इसके अतिरिक्त और कुछ कहना रित्त बुलाना है।

इसी प्रकार पहले यह भी कहा जाता था कि भाषा एक वार योग से संयोग की श्रोर-ज्यवाहित से संहिति की श्रोर-जाती पा-चक्र की कल्पना है स्रोर फिर घूमकर संयुक्त स्रोर संहित भाषा **ब्यासोन्मुख हो जाती है।** इस प्रकार का निराकरण भाषा-चक्र सतत घूमा करता है। पर यह ाव्य-कल्पना ऐतिहासिक खोजां से पुष्ट नहीं हो सकी है, श्रतः बना आपित्ता के केवल इतना कहा जा सकता है कि भाषा की गमान्य प्रवृत्ति संहिति से ज्यवहिति की श्रीर रहती है। भाषा गर्राभक काल में जटिल, समस्त और स्यूल रहती है; धीरे धीरे वह सरल, न्यस्त, सूद्रम **और सुकुमार होती जाती हैं।** इतिहास श्रीर विज्ञान एक से विखरकर धनेक हो जाने की ही साची देते हैं। यद्यपि अपवादों की भी कभी नहीं है अर्थात् यद्यपि ऐसे शब्दों का भी इतिहास उपलब्ध है जिनकी रचना संयोग और विकार से स्पष्ट देखी जाती है तथापि उनकी मात्रा श्रनुपात में इतनी अल्प होती है कि उन्हें अपनार हो माना जा सकता है, सामान्य प्रवृत्ति का द्योतक नहीं । यदि कोई ऊँची पहाड़ी से नीची भूमि की श्रोर उतरना प्रारंभ करता है तो कभी कभी ऊँचे जाकर फिर नीचे की श्रोर खतरता है; पर उसका मार्ग में इस प्रकार कहीं कहीं ऊपर की श्रोर चला जाना उसके श्रवतरण की प्रवृत्ति का ही द्योतक होता है, न कि किसी विपरीत कार्य का।

भारोपीय परिवार की भाषाएँ इसका ज्वलंत उदाहर्ण हैं कि किस प्रकार पहले वे संहिति-प्रधान थीं और पीछे धीरे धीरे संहिति से व्यवहिति पद-प्रधान अर्थात् व्यवहिति-प्रधान होती गई। तिथुआनिश्रन भाषा श्राज भी पूर्ण रूप से संहित कही जा सकती है। उसकी तुलना वैदिक संस्कृत से की जा सकती है। उसकी श्राकृति और रचना कोई तीन हजार वर्ष

से ऐसी ही अपरिवर्तित श्रीर स्थिर मानी जाती है। इसका कारण देश की भौगोलिक स्थित है। लिथुआनिया की भूमि बड़ी श्रार्ट्ट श्रीर पंकिल है, दुर्लंग्य पर्वतों के कारण श्राक्रमणकारी भी वहाँ जाने की इच्छा नहीं करते। उसका समुद्रतट भी ज्यापार के काम का नहीं है; श्रीर न वहाँ को कोई उपज ही किसी ज्यापारी श्रथवा विजेता के लिए प्रजोभन का कारण वन सकती है। इस विनिमय श्रीर संघर्ष के श्रभाव ने ही लिथुशानिश्रन भाषा को ऐसा श्रक्षुरण श्रीर श्रक्त सा रहने दिया है।

हिनू और श्ररवी भाषाएँ एक ही परिवार की हैं श्रीर कोई हो हजार वर्ष पूर्व दोनों ही संहित श्रीर संयुक्त थीं; पर श्राज हिन्न श्रारवी की श्रपेचा श्रीधक व्यवहित श्रीर व्यास-प्रधान हो गई है। यहूदी श्रीर श्ररव दोनों ही जातियाँ धर्म-प्रधान श्रीर सनातनी होने के कारण श्रपने प्राचीन धर्म-ग्रंथों की भाषा तो विलक्कत सुरिवत रख सभी हैं, पर देश-काल के परिवर्तन के कारण दोनों जातियों की भाषाएँ कुछ व्यासोन्मुख हो गई हैं। यहूदी सदा विजित श्रीर त्रस्त होकर यहाँ से वहाँ फिरते रहे हैं, इससे उनकी भाषा श्रधक संघर्ष के कारण श्रधिक विकसित श्रीर व्यवहित हो गई है, पर श्ररवी सदा विजेताश्रों की भाषा रही हैं; श्ररव लोग श्रपने धर्म श्रीर श्रपनी भाषा का वड़ी सावधानी से प्रवार करते रहे हैं। साथ ही श्ररवों में यहूदियों के समान प्रगतिशोलता भी नहीं लिचत होती, इसी से उनकी श्ररवी श्राज भी बहुत कुछ संहित भाषा है।

फारसी भाषा का इतिहास भी इसी प्रवृत्ति का इतिहास है। प्राचीन भाषा का प्रथम उल्लेख ईसा से पाँच सौ वर्ष पूर्व के एकी-मीनिश्रन श्रमिलेखों में मिलता है। उस काल को भाषा वैदिक संस्कृत की नाई संहित थी। फिर सिकंदर की चढ़ाई के कई शताब्दियों पीछे सैहैनिश्रन राजाओं के काल की मध्यकालीन फारसी मिलती है। वह बहुत कुछ व्यवहित श्रीर वियुक्त हो चुकी थी श्रीर उसका श्रीतम रूप, श्रथात फिरदौसी के शाहनामें की भाषां, पूर्णतः व्यास-

प्रधान श्रीर व्यवहित हो जाता है। श्राज तो श्राधुनिक फारसी भारोपीय परिवार की सबसे अधिक व्यवहित भाषा मानी जाती है। इसका व्याकरण इतना संचिप्त है कि कागज के एक 'शीट' पर लिखा जा सकता है।

संस्कृत और श्रवेस्ता का भी प्राचीन रूप बड़ा जटिल श्रीर संयुक्त था श्रीर धीरे घीरे वह सरल श्रीर वियुक्त होता गया। संस्कृत के विकसित रूप प्राकृत, अपभ्रंश खौर वर्तमान देशभाषात्रों में भी व्यास-प्रधानता उत्तरोत्तर बढ़ती ही गई है। इसका कारण भी विदेशियों श्रीर विजातियों का संसर्ग ही माना जाता है। श्रव तो चीनी भाषा तक में, जिसे कुछ लोग प्रारंभ से ही व्यवहित भाषा मानते थे, कुछ ऐसी खोजें हुई हैं जिनसे उसके प्राचीन काल में संहित श्रीर सविभक्तिक होने का पता लगता है। इस प्रकार इतिहास से संदित भाषात्रों के बिखरने की कहानी सुनकर केवल एक ही निष्कर्ष निकल सकता है कि भाषा के विकास की दो श्रवस्थाएँ होती हैं—एक संहित श्रीर दूसरी व्यवहित; श्रीर इस दृष्टि से सब भाषाओं के केवल ये ही दो वर्ग किये जा सकते हैं।

इस प्रकार यद्यपि आज विकास की दृष्टि से संहित और व्यवहित - ये ही दो अवस्थाएँ मानी जा सकती हैं, तथ।पि वाक्य भापात्रों का वर्गों करण करने के लिए भाषात्रों का आकृति मूलक अथवा रूपारमक वर्गीकरण श्रच्छा समभा जाता है। उपर जिन चार प्रकार के वाक्यों तथा शब्दों का उल्लेख हो चुका है . उन्हीं की रचना को ध्यान में रखकर त्राकृतिमृतक वर्गीकरण चार वर्गों में किया जाता है-व्यास-प्रधान<sup>2</sup>, समास-प्रधान<sup>2</sup>,

<sup>(</sup>१) देखो---पृष्ट ८०। (२) इसे जोग स्थान-प्रधान, एकाचर, एकाच्, धातु-प्रधान, निरिद्रिय, निरवयव, निर्योग श्रयवा श्रयोगात्मक भी कहते हैं।

<sup>(</sup>३) इसे संघात प्रधान, संघाती, बहुसंश्लेपात्मक (या बहुसंश्लेपणात्मक),

प्रत्यय-प्रधान श्रीर विभक्ति-प्रधान । इनमें से पहले वर्ग को निरवयव श्रौर श्रंतिम तीन को सावयव कहते हैं, क्योंकि पहले ढंग के अर्थात् व्यासं-प्रधान वाक्य की रचना से ऐसा प्रतीत होता है कि वाक्य और उसके अवयव शब्दों में अवयव-अवयवीभाव-संबंध नहीं है और अन्य तीन प्रकार के वाक्यों की रचना में यह संबंध स्पष्ट श्रीर प्रत्यच रहता है। श्रतः सबसे पहले भाषात्रों के दो भाग किये जाते हैं-निरवयव और सावयव । निरवयव के भेद नहीं होते । निर्योग श्रथवा व्यास-प्रधान उसी के नामांतर मात्र हैं। 'स्थान-प्रधान' स्त्रादि भेद विशेष महत्त्व के नहीं हैं; पर सावयव के तीन विभाग किये जाते हैं—समास०, प्रत्यय० श्रीर विभक्ति०। इनमें से प्रत्येक के कई उपविभाग किये जाते हैं । कोई भाषा पूरात: समास-प्रधान होती है श्रोर कोई अंशतः। प्रत्यय-प्रधान भाषात्रों में से भी कोई पुर:-प्रत्यय-प्रधान होती है, काई पर-प्रक्ष्यय-प्रधान श्रीर कोई पुर-प्रत्यय-पर-प्रत्यय-श्रंतः प्रत्यय-प्रधान श्रर्थात् सर्व-प्रत्यय-प्रधान । कुछ ऐसी भी प्रत्यय-प्रधान भाषाएँ होती हैं जिनमें विभक्ति-प्रधानता, समास-प्रधानता श्रथवा व्यास-प्रधानता का भी पुट रहता है। इसी प्रकार विभक्ति प्रधान भाषाएँ भी दो प्रकार की होती हैं— श्रंतर्मुखी विभक्ति-प्रधान श्रीर वहिर्मुखी विभक्ति-प्रधान । इनमें से प्रत्येक के और दो उपभेद हो सकते हैं -संहित और व्यवहित । बहु-संहित, बहु-सम्मिश्रात्मक, वाक्य-शब्दात्मक, श्रव्यक्त योग श्रथवा Holo-phrastic भी कहते हैं।

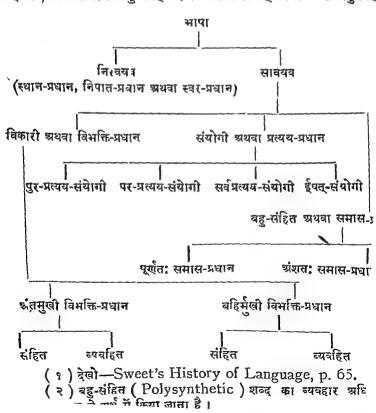
(१) इसे संयोगी, संयोग-प्रधान, व्यक्तयोग, योगात्मक, उपचयात्मक, संचयात्मक, संचयोनमुख श्रथवा प्रकृति-प्रत्यय-प्रधान भी कहते हैं।

(३) वास्तव में वाक्य श्रीर शब्द में श्रवयव-श्रवयनी-भाव सदा रहता है पर यहाँ ग्रह्मण्ट श्रीर श्रमुद्भाच रहता है।

(४) देखो—श्रागे का चि, १ष्ठ ६०।

<sup>(</sup>२) इसे विकारी विकृति-प्रधान, प्रकृति-प्रधान, विकार-प्रधान, संस्कार-प्रधान, सम्मिश्रात्मक ( बहुसम्मिश्रशमक नहीं ) श्रथवा संश्लेप-प्रधान भी कहते हैं।

प्रत्यय-प्रधान श्रीर विभक्ति-प्रधान भाषाश्रों का एक श्रीर सामान्य विभागः किया जाता है—बहु-संहित श्रीर एक-संहित। तुर्की बहु-संहित भाषा है श्रीर श्ररबी एक-संहित। जैसे 'सेव्' का श्रथ होता है 'प्रेम करना'; उसमें मेक् प्रत्यय जोड़ने से हेत्वर्थ छुदंत का रूप 'सेव्मेक्' बनता है। यदि ऐसे ही शब्दों का तुर्की में प्राधान्य होता तो वह एक-संहित भाषा मानी जाती, पर उसमें तो किए-दि अनिस्दित्लेमेमेक ( = एक दूसरे से प्रेम करवाये जाने के योग्य न होना) के समान बहु-संहित रूप भी वनते हैं श्रतः उसे बहुसंहित



भाषा कहते हैं और अरबो जैसी भाषा में शब्द के भीतर ही इतने विकार हो सकते हैं कि उसमें एक पर एक प्रत्ययों की पूँछ जोड़ने की आवश्यकता हो नहीं पड़तो। जैसे—'मुस्लिमतुन' (= मुसल-मानिन) में 'अत' छीलिंग का और 'उन' कत्ती कारक का चोतक है। घस इससे अधिक प्रत्ययों की अरबी में जगह नहीं। सेमेटिक परिवार की सभी भाषाएँ प्रायः ऐसी ही एक-संहित हैं। पर भारोपीय परिवार की भाषाएँ न पूर्णतः बहु-संहित ही हैं और न पूर्णतः एक-संहित। फिनिश भाषा की भी यही दशा है।

श्राकृतिमूलक वर्गीकरण का संक्षिप्त वर्णन तो हो चुका। श्रव उसका थोड़ा सोदाहरण श्रौर सविस्तर विवेचन भी श्रावश्यक जान पड़ता है।

व्यास-प्रधान अथवा व्यासोम्मुख वर्ग में अफ्रिका की सुडान भाषा तथा पूर्व एशिया की चीनी, तिन्बती, वर्मी, श्रनामी, त्यामी, मलय त्रादि भाषाएँ जाती हैं। वाक्य-रचना की दृष्टि से इनमें तीन बातों का विचार हो सकता है - शब्द-क्रम, निपात श्रीर स्वर। किसी भी ज्यासोन्मुख भाषा में व्याकरिए क संबंध कुछ तो शब्दों के स्थान श्रथवा क्रम से सूचित होता है श्रीर कुछ निपातों की सहायता से। सूडानी शापाओं में निपातों का अभाव सा है। वे स्थान-प्रधान भाषाएँ हैं। चीनो में निपात कुछ अधिक हैं तो भी उसमें म्थान और हम ही प्रधानतया वकाय में संवंध को स्पष्ट करता है। वर्मी श्रीर तिब्वती ष्ट्यादि निपात-प्रधान भाषाएँ हैं। इनमें वाक्य का ख्रान्वय स्थान पर नहीं, निपातों पर निर्भर रहता है। पर स्वर की विशेषता इन सभी भाषात्रों में रहती है। वाक्य-स्वर छोर पद-स्वर दोनों से श्रर्थभेद हुआ करता है। एक सा वर्ण-विन्यास और एक सा श्राकार रहने पर भी एक शब्द के अनेक अर्थी का बोध इन्हीं स्वरो के सहारे होता है। अनामी जैसी सरवर भाषा को रोमन लिपि में लिख सकना तक कठिन ही नहीं असंभव सा है।

इन भाषात्रों में वाक्य-विचार तो होता है पर शब्द-विचार श्रार्थात् प्रक्वांत-प्रत्यय-विचार का कोई स्थान नहीं है, क्यों कि भाषा के सभी शब्द स्वतंत्र होते हैं, धातु श्रीर प्रातिपदिक के समान नियोंग और प्रधान होते हैं। उनमें कभी कोई योग श्रथवा विकार होता ही नहीं, फिर प्रकृति और प्रत्यय की कल्पना ही कैसे हो सकती है? ज्यास-प्रधान भाषा के वाक्य में स्वतंत्र श्रीर शुद्ध प्रकृति का ही ज्यवहार होता है। जैसे हिंदी के 'में श्राम खाता हूँ' को चोनी में मैं, खाना और श्राम के लिए तीन नियोंग और निर्वकार शब्द श्रार्थात् प्रकृति रख देते हैं।

इन भाषाओं के शब्द प्रायः एकाच् अर्थात् एकाचर होते हैं। उनका रचना एक द्यन्तर खौर एक अथवा अनेक व्यंत्रनों से होती है। यद्यपि मलय जैती अनेकाक्षर भाषाएँ भी इस वर्ग में हैं तथापि इन व्यास-प्रधान भाषाओं को एकाच्चर होने की ही विशेष प्रशृत्ति देख पड़ती है।

ज्यास-प्रधान रचना में वक्य के सभी शब्द पृथक् पृथक् रहते हैं समास-प्रधान रचना में बिलकुल इसका उलटा होता है, वाक्य में शब्द एक दूसरे से इतने संश्लिष्ट समास-प्रधान अथवा बहु-संहित कि वाक्य और शब्द में भेद करना कित हो जाता है। ज्यास-प्रधान वाक्य में अनेक शब्दों से जो अर्थ निकलता है उसके लिए समास-प्रधान वाक्य में एक शब्द ही पर्याप्त होता है। पूर्णतः समास-प्रधान भाषा में तो वाक्य के सभी शब्दों के स्थान में एक शब्द प्रयुक्त होता है; जैसे—'नाधोलिनिन' इस एक शब्द से 'हम लोगों के लिए नाव लाओ' इतने बड़े वाक्य का अर्थ निकलता है। पूर्णतः समास-प्रधान भाषाओं में ऐसे ही वाक्य-शब्दों का प्रयोग होता है; और उनके अवयव शब्दों को कल्पना मात्र की जाती है, प्रत्येक वस्तु का वाचक शब्द क्वचित् ही मिलता, है। दोनों अमेरिका की भाषाएँ इसी प्रकार की पूर्णतः समास-प्रधान भाषाएँ हैं। कुछ भाषाएँ श्रंशतः ही समास-प्रधान होती हैं। सच्ची समस्त भाषा के एक ही शब्द में कर्ता, किया, कर्म, विशेषण श्रादि सभी का समाहार रहता है, पर कुछ भाषाएँ ऐसी होती हैं जिनमें स्वतंत्र शब्द भी रहते हैं श्रीर वाक्य में वे प्रथक् व्यवहृत भी होते हैं तो भी वे समास-प्रधान मानी जाती हैं, क्योंकि उनकी किया श्रपने में कर्ता श्रीर कर्म के वाचक सर्वनामों का श्रीर कभी कभी श्रन्य शब्दों का भी समाहार कर लेती है। यूरोप की बास्क भाषा इसका सुंदर उदाहरण है। उसकी एक किया 'दक्किंश्रात' का श्रथ होता है 'मैं उसे उसके पास ले जाता हूँ'। इस प्रकार का श्रांशिक समास या समाहार तो प्रत्यय-प्रधान श्रीर विभक्ति-प्रधान भाषाओं में भी काम में श्राता है; जैसे—संस्कृत का श्रास्म (मैं हूँ), गच्छामि (मैं जाता हूँ) श्रथेया गुजराती का मकुंजे; = मे कहा जे = मैंने कहा कि)।

कुड़ विद्वान् तो समास-प्रधान वर्ग का अस्तित्व ही स्वीकार नहीं करते। उनके अनुसार बहु-संहित प्रत्यय-प्रधान शब्दों और प्रस्यय-प्रधान भाण वाक्यों से बहु-संहित स्मास-प्रधान शब्द और वाक्य भिन्न नहीं होते। पर यदि विचार कर देखा जाय तो संयोग और समास में अर्थात् प्रत्यय-प्रधान और समास-प्रधान रचना में दो स्पष्ट मंद हैं। संयोग में प्रत्येक अंश अथवा अंग पृथक् देख पड़ता है और प्राय: स्वतंत्र रूप से ज्यवहार

(१) बहु-संहित विभक्ति रचना में भी कुड़ समास-रचना का श्रंतभीव विया जाता है श्रीर कुड़ लोग तो यहाँ तक कह डालते हैं कि जब तक भाषा में स्वतंत्र भाव-सूचक शब्दों का विकास नहीं होता तब तक व्याकरण श्रीर रचना की कल्पना, ही न करनी चाहिए। समास-प्रधान भाषाओं में शब्द का बास्तिकि विकास नहीं देख पड़ता। उसमें जो शब्द होते हैं वे बाक्य श्रथवा चाक्यांश के बराबर-होते हैं श्रर्थात् ध्वनि के विचार से वे शब्द कहलाते हें पर श्रथतः वे शब्द नहीं कहे जा सकते। श्रतः समास-प्रधान रचना का श्रधिक विचार ही नहीं हो सकता। में श्राता है; समास में ऐसा नहीं होता। दूसरा भेद यह है कि संयोग की पराकाष्टा हो जाने पर भी वह शब्द-समुदाय कभी एक वाक्य-शब्द नहीं बनता पर समास में प्राय: वाक्य-शब्दों का ही व्यवहार होता है। श्रत: प्रत्यय-प्रधान रचना से समास-प्रधान रचना को श्रभित्र मानना ठीक नहीं।

प्रत्यय-प्रधान भाषा में व्याकरिएक संबंध पुर -प्रत्यय. श्रंत:-प्रत्यय अथवा पर-प्रत्यय के संयोग से सृचित किया जाता है। यद्यपि ये प्रत्यय मर्वांगपूर्ण शब्द नहीं कहे जा सकते तथापि इनका स्वतंत्र श्रास्तित्व सदा स्पष्टं रहता है; ये विभक्तियों के समान श्रपनी प्रकृति में सर्वथा लीन नहीं हो जाते। इनका संयोग, संचय श्रथवा उपचय इतना नियमित श्रौर व्यवस्थित होता है कि रचना बिलकुल पारदर्शी होती है और उसका व्याकरण सर्वया सरल और सीधा होता है। तुर्की के समान पूर्णतः संयोग-प्रधान भाषा ऐसी श्रपवाद-रहित, श्रीर ऋजुमार्गगामिनी होती है कि उसकी उपमा कृतिम श्रंताराष्ट्रिय भाषा 'एस्पेरंतो' से दी जा सकती है। एस्पेरंतो में बिल्ली को माट, स्त्री को 'इन्', बच्चे को इड्, छोटे को एट कहते हैं श्रीर, 'श्रो का सत्त्ववाचक चिह्न मानते हैं। श्रव इन्हीं संकेतां से कई शब्द वन सकते हैं। जैसे काटिनो (बिल्ली), काटिडो (विल्ली का वच्चा), काटिडेटो (छोटा विल्ली का वच्चा) इत्यादि। इसी प्रकार यदि तुर्की का एक शब्द सेव ( = प्रेम करना ) ले लें तो उसमें प्रत्यय जोड़कर अनेक शब्द बनाये जा सकते हैं। उदाहरणार्थ — सेव्-मेक (प्यार करने के लिए), सेव्-मे-मेक् (प्यार नहीं करने के लिए), सेव्-इत्-मेक् (आत्मप्रेम करने के लिए आ्रथवा आनंद लेने के लिए), सेव्-इत्-मेक् (एक दूसरे को परस्पर प्यार करने के लिए) इत्यादि। ऐसी साधारण रचना

<sup>(</sup>१) उदाहरण पीछे इसी प्रकरण में श्रा चुके हैं। देखो-- ८० ८० और ८१।

<sup>(</sup>२) Gf. Esperanto

के श्रातिरिक्त सेव्-इश्-दिर्-इल्-मे-मेक् (परस्पर प्यार नहीं किये जाने के लिए ) के समान बहु-संहित रूप भी सहज ही निष्पन्न हो जाते हैं।

इस विवेचन से यह भी स्पष्ट हो जाता है कि प्रत्यय-प्रधान भाषा में विभक्ति-प्रधान भाषा की भाँति प्रकृति और प्रत्यय का भेद सर्वथा लुप्त नहीं हो जाता और न प्रत्यय में कोई विकार ही होता है। यदि संयोग के कारण किसी प्रत्यय में कोई विकार होता है तो वह भी स्वरों के अनुरूपता के नियम से होता है। ऐसी भाषाओं में यह एक साधारण नियम है कि प्रत्यय का स्वर प्रकृति के अंतिम स्वर के अनुरूप होना चाहिए। जैसे अन् ( घोड़ा ) और एव ( घर ) में एक हो बहुवचन का प्रत्यय दो भिन्न रूपों में देख पड़ता है; जैसे — अनुरूप ( घोड़े ) और 'एवलेर' ( अनेक घर )।

प्रत्यय-प्रधान भाषाओं के चार उपविभाग किये जाते हैं—पुर:-प्रत्यय-प्रधान, पर-प्रत्यय-प्रधान, सर्वप्रत्यय-प्रधान और ईपत्-प्रत्यय-प्रधान। श्रफ्रीका की वांतू भाषाएँ पुर:-प्रत्यय-प्रधान होती हैं। उनमें प्रायः प्रकृति के पूर्व प्रत्यय लगता है। उदाहरणार्थ—न्तु श्रादमी), तु (हमारा), चिल (सुंदर, भला) और यवोनकल (माल्म होना)—इन चार शहरों में पुर:-प्रत्ययों का योग कर देने से एक वाक्य बन जाता है 'उमुन्तु वेतु ओमुचिल उपवोनकल' श्रथीत् हमारा आदमी भला लगता है। इन्हीं पुर:-प्रत्यथों में परि-वर्तन कर देने से वाक्य बहुवचन में हो जाता है। यथा—'श्रवंतु वेतु श्रवचिल वयवोनकल'।

यूराल-आल्टिक श्रीर द्रविङ्ग परिवार की भाषाएँ पर-प्रत्यय-प्रधान होती हैं। यूराल-श्राल्टिक परिवार की तुर्की भाषा के श्रानेक उदाहरण्य पीछे श्रा चुके हैं। श्रातः द्रविङ् परिवार की कनाड़ी भाषा का एक उदाहरण पर्याप्त होगा श्रीर संस्कृत के

<sup>(</sup>१) Vowel harmony. (स्वर-संगति) (१) देखो—पीव्रे पुण्ड =२।

सविभक्तिक रूपों से उसकी तुलना करना श्रिधक लाभकर होगा । इससे विभक्ति-प्रधान श्रीर प्रत्यय-प्रधान रचना का भेद भी स्पष्ट हो जायगा—

कनाड़ी (बहु०) संस्कृत (बहु०) सेवक र सेवकाः कर्त्ता सेवक-रन्तु कर्म सेवकान् सेवक-रिंद सेवकै: करण सेवक-रिगे सेवकेभ्यः संप्रदान ' सेवकेभ्यः श्चपादान × सेवकानाम् सेवक-र संबंध सेवकेष सेवक-रल्ली श्चिषकरण

कनाड़ी के इन सब रूपों में 'र' बहुवचन का चिह्न है। उसके उस्थान में 'न' कर देने से एकवचन के रूप बन सकते हैं। इस परिवार का अध्ययन संस्कृत, प्राकृत, हिंदी आदि भारतीय भाषाओं के विद्यार्थी के लिए बड़े महत्त्व का होता है क्योंकि आर्थ और इविड़ भाषाएँ परस्पर प्रभावित होती रही हैं।

मत्तयन और मेलनेशिया परिवार की भाषाएँ सर्व-प्रत्यय-प्रधान होती हैं। उनकी रचना में पूर्व-प्रत्यय, पर-प्रत्यय और श्रंत:-प्रत्यय— सभी का संयोग देख पड़ता है।

जिन भाषात्रों में प्रत्यय-प्रधानता के साथ व्यास, समास त्र्यया विभक्ति का भी पुट रहता है वे ईषत् प्रत्यय-प्रधान कहलाती हैं। इनमें अनेक भाषाएँ हैं। जापानी और काकेशी भाषाओं का विभक्ति की ओर भुकाव देख पड़ता है, हाउसा का व्यास की ओर और वास्क परिवार की भाषाओं का समास की ओर।

प्रत्यय-प्रवान भाषा की भाँति विभक्ति-प्रधान भाषा में भी प्रकृति घौर प्रत्यय का न्यवहार होता है अर्थात् विभक्ति-प्रधान भाषा में

<sup>(</sup>१) देखो-Spencer's Kanarese Grammar, p. 20.

भी प्रत्ययों के द्वारा ही व्याकरिएक संबंधों का बोध कराया जाता है। पर दोनों में एक वड़ा भारी श्रांतर यह है कि विभक्ति-प्रधान विभक्ति-प्रधान भाषा रचना में प्रकृति और प्रत्यय एक दूसरे में ' इतने श्रधिक मिले रहते हैं कि कभी कभी प्रत्येय की प्रत्यक्ष ऋस्तित्व भी नहीं प्रतीत होता। सच पूछा जाय तो सविभक्ति शब्दों में पाये जानेवाले प्रत्यय 'प्रत्यय' ही नहीं हैं। उनका विभक्ति नाम ही उचित श्रीर श्रन्वर्थ है। प्रत्यय में संयोग का भाव रहता है श्रीर विभक्ति में 'विभक्त होने का'। जहाँ तक अभी खोज हो सकी है उससे यही सिद्ध होता है कि विभक्ति कहे जानेवाले प्रत्यय कभी स्वतंत्र शब्द नहीं रहे हैं, प्रत्युत वे श्रपनी प्रकृति के साथ हो उत्पन्न हुए हैं श्रीर पाछे से कभा कभा प्रकृति द्वारा उत्सुष्ट होकर पर-सर्ग<sup>२</sup> वन गये हैं। श्रतः यह साधारण ry कल्पना कि एक प्रकृति में अने ह विभक्तियाँ स्वागकर रूपावतार को जन्म देती हैं, सत्य नहीं है। वास्तव में रामः, रामी, रामाः, रामं, रामान आदि रूप ही पहले के हैं, पीछे से वैज्ञानिक विद्यार्थी ने इन भिन्न भिन्न शब्दों में एक समान प्रकृति 'शम' को देखकर उसमें ज़ुड़े हुए खंशों को 'प्रत्यय' नाम दे दिया; पर साथ ही उन्हें विभक्ति प्रत्यय कहकर यह भी व्यंजित कर दिया कि ये प्रत्यय स्वतंत्र शब्द के विसकर बने रूप नहीं, प्रत्युत अपनी प्रकृति के हो ट्टे हुए ( = विभक्त ) भाग हैं। प्रत्यय-प्रधान भाषा में प्रकृति से प्रत्यय का संयोग होता है पर विभक्ति-प्रधान भाषा में प्रकृति से प्रत्यय के संयोग की कल्पना मात्र की जाती है। कोई भी आधुनिक वैज्ञानिक उसका यह अर्थ नहीं सममता कि ये विभक्तियाँ पहले स्वतंत्र प्रत्यय रही हैं और पीछे से प्रकृति में लीन हो गईं। प्रक्रिया-प्रधान वैयाकरण अपनी सुविधा के लिये अन्वय-व्यतिरेक द्वारा प्रकृतियों और विभक्तियों

(१) प्रत्यय प्रति +श्रय् (इ=जाना), विभक्ति=वि+भक्ति (भज्= बाँटना, हटना)। संस्कृत व्याकरण में भी प्रत्यय श्रीर विभक्ति महासंज्ञा मानो जाती हैं, भौर महासंज्ञाएँ सब श्रन्यर्थ और सार्थक होती हैं। की करपना कर लेता है और उन्हीं के सहारे शब्दों की सिद्धि सिख-लाने का यत्न करता है। उसके इस विश्लेषण का यह अभि-प्राय कभी नहीं रहता कि पहले प्रकृति से भिन्न विभक्तियाँ स्वतंत्र रूप में प्रयुक्त होती थीं और पीछे से उसो में मिन 'गई'। अतः विभक्ति-प्रधान भाषा का प्रधान लक्षण प्रकृति और प्रत्यय का अभेद हैं और इसी लिए ऐसी भाषा विकार-प्रधान अथवा विकृति-प्रधान भी कहलाती है। स्वभावतः ऐसी रचना अपनाद और व्यत्यय में बदी-चढ़ी रहती है। पूर्णतः प्रत्यय-प्रधान भाषा में जितनी ही अधिक व्यवस्था और सरलता रहती है, पूर्णतः विभक्ति-प्रधान भाषा में, उतनी ही अधिक विविधता और जितनता रहती है। फलतः विभक्ति-युक्त भाषा का व्याकरण अधिक विशाल और विस्तृत होता है, इसी से इसका एक नाम संस्कार-प्रधान भी है।

ये विभक्तियाँ दो प्रकार की होती हैं—श्रंतर्मुखी श्रीर बहिमुखी। इसी भेद के श्राधार पर विभक्ति-प्रधान वर्ग के दो उपविभाग किये जाते हैं। सेमेटिक श्रीर हेमेटिक परिवार की भाषाएँ श्रंतर्मुखी-विभक्ति-प्रधान होती हैं श्रीर भारापीय परिवार में बहिर्मुखी-विभक्तियों का हे प्राधान्य रहता है। श्रंतर्मुखी-विभक्ति-संपन्न भाषा में पूर्व-विभक्तियाँ श्रंत:-विभक्तियाँ श्रोर पर-विभक्तियाँ होती तो हैं. पर वास्तव में कारकादि व्याकरिएक संबंध शब्द के भीतर होनेवाले स्वर-परिवर्तन से ही सृचित होते हैं। जैसे 'क़त्ल्' एक श्ररवी धातु है। उसते क़तल (उसने भारा), कृतिल (यह मारा गया), यक्नतुलु

(१) H. Sweet के समान वैयाकरण और भाषाविज्ञानी प्रायः यही मानता है कि स्वतंत्र शब्दों से स्वतंत्र प्रत्यय वने और फिर उनसे विभक्तियों का जन्म हुन्ना। वे विभक्ति को संयोग का श्रातिरेक मानते हैं, पर श्राधुनिक भाषा-शास्त्री श्रीर भारतीय वैयाकरण विभक्ति को संयोग नहीं शास्त्रीय श्रीर फल्पित विभाग श्रथवा वियोग मानते हैं।

(वह मारता है), क़ातिल (मारनेवाला), क़िरल (शत्रु), क़ितल (प्रहार, चोट) इत्यादि अनेक रूप केवल स्वरों में परिवर्तन करने से बन जाते हैं; व्यंजन वही के वही रहते हैं। इसी से एक लेखक ने लिखा है कि ऐसी भाषा में कोष का संबंध केवल व्यंजनों से धीर व्याकरण का संबंध केवल स्वरों से रहता है अर्थात धातु स्वर-रिहत तीन व्यंजनों से ही बन जाती है और उच्चारण के लए जो स्वर प्रयुक्त होते हैं। व्याकरिएक संबंध के द्योतक होते हैं। सेमेंटिक परिवार के अतिरिक्त हेमेंटिक परिवार में भी ये लक्षण बहुत कुछ घटते हैं। इन अंतर्भुखी-विभक्तिवाली भाषाओं में भी संहित से व्यवहित होने की स्पष्ट प्रवृत्ति देखी जाती है। आधुनिक हिन्नू का उदाहरण पीछे दिया जा चुका है।

दूसरे उपविभाग में सुप्रसिद्ध भारोपीय परिवार द्याता है। यहाँ विभक्तियाँ बहिमूँखी और प्रायः पर-वर्तिनी होती हैं। इन भाषाओं की धातुएँ न तो त्रैवर्णिक ( द्रार्थात् बहिमूँखी-विभक्ति-प्रधान तीन व्यंजनों की ) होती हैं और न उनका व्याकरिण्य संवंध ही द्रांतरंग स्वर-भेद द्वारा स्वित होता है। इसी से उनमें पर-विभक्तियों का ही व्यवहार द्याधिक होता है। पर संहित से व्यवहित होने की प्रश्चित सेमेटिक परिवार की भाँति इस परिवार में भी स्पष्ट देख पड़ती है। विभक्तियाँ विसते विसते प्रायः ल्रुप्त हो जाती हैं और फिर उनके स्थान में परसर्गों का व्यवहार होने लगता है। हमारी देश-भाषाओं तथा वर्त्तमान फारसी, द्रारंजी आदि का विकास इसी ढंग से हुआ है। इस परिवार की एक विशेषता द्रात्तरस्थान भी है और यह तो स्पष्ट ही है कि इस भारोपीय परिवार की विभक्तियों और प्रत्ययों की संपत्ति सबसे श्रधक है। संस्कृत , लैटिन श्रीक श्राद्ति विभक्ति-प्रधान भाषाओं के उदाहरण गिनाने की श्रावश्यकता नहीं है, पर इतना

<sup>(</sup>१) Vowel-gradation ष्रथवा Ablant (श्रवरावस्थान) का न गर्ण न श्राने श्रावेगा। इसका मूल कारण सुर श्रर्थात 'स्वर-संचार' माना जाता है। (२) भारोपीय भाषाश्रों के वर्णन में विभक्ति के श्रमेक उदाहरण मिलेंगे।

द्यवश्य ध्यान में रखना चाहिए कि इन प्राचीन आरोपीय भाषात्रां के विकक्षित रूपों को विद्वान पूर्णतः विभक्ति-प्रधान नहीं मानते ।

श्रँगरेजी श्रौर हिंदी जैसी श्राधुनिक भारोपीय वर्गीकरण में हिंदी भाषाएँ इतनी व्यवहित हो गई हैं कि उनमें का स्थान व्यास श्रौर संयोग के भी पर्याप्त उदाहरण मिलते हैं। इसी से स्वीट जैसे विद्वान श्रँगरेजी को व्यवहित विभक्ति ज्यान भाषा कहना उचित समक्षते हैं। पर एडमंड सर्जी के व्यावहारिक विद्वान सोधे सीधे यही कहना श्रच्छा समक्षते हैं कि श्रँगरेजी में व्यास श्रीर प्रत्यय-संयोग के ही उदाहरण श्रीधक मिलते हैं; विभक्ति के लक्षण थोड़े ही मिलते हैं। हिंदी के विषय में ठीक वही कहा जा सकता है जो श्रँगरेजी के विषय में कहा गया है।

यद्यपि इन चारों भेदों से भाषा के विकास-क्रम से कोई संबंध नहीं है और यद्यपि इस अस मृतक करूपना का पिछले विवेच्चन में निराकरण भी हो चुका है, तथापि यह बात कि प्रत्येक भाषा इन चारों अवस्थाओं में अथवा कम से कम व्यास, संयोग और विभक्ति—इन तीन अवस्थाओं में अवश्य कभी न कभी रहती है बुद्धि को इतनी सुंदर और व्यवस्थित लगती है कि स्वीट कैसे वियाकरण एसे छोड़ना नहीं चाहते। अतः उस सिद्धांत के प्रधान स्थों को समफ लेना चाहिए।

पहले लोग सममते थे कि चीनी भाषा की ज्यास-प्रधानता अनादि-काल से चली आ रही है, अतः प्रत्येक भाषा का अविक-सित रूप ऐसा ही ज्यास-प्रधान रहा होगा, पर अब खोजों ने यह सिद्ध कर दिया है कि चीनी भी विकसित भाषा है और यह भी

<sup>(</sup>१) देखो--Sweet's History of Lang, p. 68-70.

<sup>(</sup>२) देखो—Introduction to Comp. Philology by Edmonds, p. 13-14.

<sup>(</sup>३) देखो-Sweet's Hist. of Lang, p. 67

साथ ही सिद्ध हो गया है कि मापा की प्रारंभिक अवस्था, अधिक संभव है, समास-प्रधान और जटिल रही होगी। इतनी मात स्वीट ने भी मान ली है पर वह दूसरा तर्क देता है कि प्रत्यय और विभक्तियाँ स्वतंत्र शब्दों के ही बिगड़े हुए रूप हैं जैसे अँगरेजी का Godly में ly 'like' से और हिंदी की 'का' विभक्ति 'कृत' अथवा 'कर' से स्पष्ट ही विगड़कर बनी है। आज इस दूसरे तर्क का भी निराकरण हो गया है। थोड़े से प्रत्य अवश्य इस ढंग से बने हैं पर उन प्रत्ययों, विभक्तियों और परसंगों की संख्या अधिक है जो इस ढंग से नहीं बने हैं?।

इस सिद्धांताभास का सबसे बड़ा पोषक तर्क-शास्त्र का चितनाणुवाद है। उसके अनुसार।शब्द भाव का अोर वाक्य (भावों के समूह) विचार का प्रतिरूप समका जाता है; पर अब इस वाद का भी निराकरण हो गया है। अतः अब अधिक लोग भाषा की अवस्थाओं के इस सिद्धांत को अच्छा नहीं सममते।

श्रंत में इस श्राकृतिमृत्तक श्रंथवा वाक्यमृत्तक वर्गीकरण के ताभाताभ का भी थोड़ा विचार कर तेना चाहिए। भापाओं की रचना सममने में इससे स्पष्ट ही ताभ पहुँचता है। पर साथ ही इसे हम व्यवहार के श्राधिक उपयुक्त नहीं कह सकते। पहते तो परस्पर कोई संबंध न रखनेवाली श्रनेकानेक भाषाओं को एक वर्ग में इकड़ा कर देने से श्रष्ययन।में वास्तविक सुविधा नहीं होती। विभक्ति-प्रधान वर्ग को छोड़कर श्रन्य वर्गों में प्रायः

<sup>(</sup>१) देखो-पोछे 'उत्पत्ति का प्रकरण'।

<sup>(</sup>२) देखी-आगे 'रूप-विकार'

<sup>(</sup>३) Cf. Atomism of thought, (इसका संचित वर्षन दार मंगलदेव के भाषा-विज्ञान में भी है।)

<sup>(</sup>४) Idea, इस ग्रंथ में भाव emotion. अथवा मनोवेग के अर्थ में अधिक आया है, पर प्रायः लोग हिंदी में idea के लिये 'साव' का प्रयोग कर देते हैं।

विलक्कल असंबद्ध भाषाएँ संगृहीत होती हैं और विभक्तिवाली भाषाओं में भी सेमेटिक और भारोपीय परिवारों में कोई विशेष संबंध नहीं है। इस वर्गीकरण का दूसरा दोष यह है कि यह बड़ा स्थूल है। एक ही भाषा में, जैसा हम देख चुके हैं, ज्यास, संयोग (=प्रत्यय) और विभक्ति के लक्षण मिलते हैं। अतः इससे कोई बहुत अधिक लाभ नहीं होता।

रचना की दृष्टि से जो प्रिक्रिया में लाम पहुँचता है वह केवल इतना ही है कि हम वाक्य-विचार श्रोर प्रकृति-प्रत्यय-विचार की ज्याकरिएक उपयोगिता सममने लगते हैं, पर भाषा-विज्ञान की यह साधारए वात हमें कभी न मूलनी चाहिए कि न तो ये चार प्रकार की वाक्य-रचनाएँ किसी विकास की सूचक हैं श्रोर न यह प्रकृति-रत्यय का विवेचन इस बात का श्रोतक है कि भाषा में किसी समय केवल धातु ही का प्रयोग होता था।

## ं चौथा प्रकरण

## भाषाश्रों का पारिचारिक चर्गीकरण

विञ्जले प्रकरण में आकार प्रकार, गठन और स्वभाव के आतु-सार भाषात्रों का वर्गीकरण हो चुका है। उससे भाषात्रों के पारिवारिक वर्गीकरण ऐतिहासिक अध्ययन में कोई विशेष सहायता नहीं मिलती, अतः भाषाओं वा दूसरा वर्गी-करंगा उनके इतिहास श्रीर उत्पत्ति के श्राधार पर किया जाता है। कुछ भाषात्रों के राव्द-भांडार, वाक्यान्वय, प्रकृति-प्रत्यय-रचना श्रादि में इतना साम्य रहता है कि उनकी सजातीयता श्रर्थात उनकी एक मूल से उत्पत्ति थोड़े विचार से ही स्पष्ट हो जाती है। जैसे भारत की पंजाबी, हिंदी, बँगला, गुजराती, मराठी त्रादि भाषात्रों की परस्पर तुलना से सहज ही यह बात ध्यान में आ जाती है कि ये सब सजातीय भाषाएँ हैं, इनकी स्त्यत्ति एक समान मूल से हुई है, केवल देश, काल और परिस्थित के भेद से इनमें परस्पर कुछ भेद हो गया है। इसी प्रकार खँगरेजी, जर्मन, डच और डैनिश आदि भाषाओं की तुलना करने से उनके एक स्रोत की कस्पना होती है और खोज करने से ट्यू टानिक अथवा प्राचीन जर्मन भाषा से उन सब को उत्पत्ति सिद्ध हो जाती है; अथवा फरासीसी, इटालियन श्रीर स्पेनी श्रादि रोमांस भाषाश्रों की तुलनात्मक परीक्षा करने से उनके श्रादिस्रोत के एक होने वा श्रनुमान होता है श्रीर खोज करने पर लैटिन से उन सब का संबंध स्थापित हो जाता है। इसी प्रक्रिया से एक पग और आगे वढ़ने पर इन तीनों मूल-भाषाश्ची का भी एक मूल खोजा जा सकता है। इस प्रकार तुलना ख़ौर इतिहास के सहारे मूल और उत्पंत्ति की खोज करके अनेक भाषाओं

के एक परिवार की कल्पना की जाती है। अभी तक जितना भन्वेषण श्रीर श्रध्ययन हो सका है उसके श्रनुसार विश्व की भाषात्रों के कोई सन्नह-त्रठारह परिवार माने गए हैं। इनमें से भी किसी किसी में परस्पर संबंध<sup>र</sup> पाया जाता है, पर अभी तक उनकी श्रीत्पत्तिक एकना सिद्ध नहीं हो सकी है। उनमें भारोपीय, सैमेटिक, हैमेटिक, यूराल-अल्ताई, द्रविड़, एकात्तर ( अर्थात् चीनी परिचार ), काकेशश, बांतू आदि प्रसिद्ध भाषा-परिवार हैं।

इस प्रकार पारिवारिक ( अथवा ऐतिहासिक ) वर्गीकरण करके भाषाओं का अध्ययन 🗯 करने में स्पष्टता, सरलता और सुविधा के लिये उनकी भौगोलिक स्थिति का विचार कर

त्रमेरिका-खंद लेना घच्छा होता है; श्रीर इस दृष्टि से विश्व के चार खंड किए जाते हैं—(१) दोनों श्रमेरिका, (२) प्रशांत महासागर, (३) अफ्रीका और (४) यूरेशिया। दोनों अमेरिका भाषा की दृष्टि से शेष जगत् से सर्वथा भिन्न माने जा समते हैं। पद्मिप इस भूखंड की भाषात्रों में अनेक परिवारों के तत्त्रण मिलते हैं, तथापि उन सब में यह एक साधारण विशेषता पाई जाती है कि

(१) भाषा की एकता से श्रीर मनुष्य-जाति (नस्त) की एकता से कोई संबंध नहीं होता । भाषा श्रजिंत संपत्ति है, जन्म-प्राप्त नहीं । पुराने विद्वानों ने भाषार्थी श्रीर जातियों का संबंध जोहकर बदा अम फैला दिया था। श्राक जो , लोग बार्य्य भाषा बोलते हैं, संभव है, वे कभी दूसरी भाषा बोबते रहे हों भौर वास्तविक श्रार्यं भाषा के बोलनेवाले नष्ट ही हो गये हों। इसका ठीक निरंचय नहीं है।

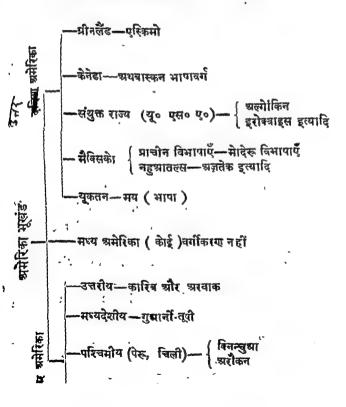
े (२) भारोपीय भीर सेमेंटिक परिवारों में कई बातें समान मिलतो हैं भौर इसी से विद्वानों ने उनके मुलान्वेपण के लिये बड़ा कन किया है, पर श्रभी

. तक मूल की एकता सिद नहीं हो सकी है।

(३) यद्यपि प्रत्येक खंड में श्रनेक विभिन्न परिवार सम्मिलित हैं तथापि इतना निश्चित है कि उन भाषाश्रों ने एक दूसरे पर बढ़ा प्रभाव ढाला है। उदाहरेगाय-द्विद और आर्य-परिवार का परस्पर आदान-प्रदान किसी

क्रिया वहीं है।

वे सब रचना में समास-प्रधान अर्थात् संघाती होती हैं। उनमें समास और संघात की सभी अवस्थाएँ पाई जाती हैं। किसी भाषा में केवल वाक्य-शब्द ही पाए जाते हैं और किसी विसी में शब्द-वाक्यों तथा शब्द-वाक्योंशों के साथ ही ऐसे शब्द भी पाए जाते हैं जिनका स्वतंत्र प्रयोग होता है। इन सब भाषाओं का यथोचित अध्ययन और वर्गीकरण अभी तक नहीं हो सका है, तो भी उनमें से कुछ प्रधान विभाषाओं का इस प्रकार स्थूल वर्गीकरण किया जा सकता है—



इन भाषात्रों में तीराडेल फ़ुत्रायगो जैसी श्रसंस्कृत वे।तियों से लेकर क्षेत्र श्रीर नहुत्रातल्स जैसी साहित्यिक श्रीर संस्कृत भाषाएँ भी हैं जो प्राचीन मैक्सिको-साम्राज्य में व्यवहृत होती थीं।

दूबरे भाषा-खंड में अर्थात् प्रशांत महासागरवाले भूखंड में भी अनेक भाषाएँ, विभाषाएँ और बोलियों हैं। वे सब प्रायः संयोग-प्रधान होती हैं। उनके पाँच मुख्य प्रशांत महासागर-खंड परिवार माने जाते हैं। मलयन, मेलानेसिश्चन और पालीनेसिश्चन—ये तीन बड़े और पापुत्रन तथा आस्ट्रेलियन—ये दो छोटे परिवार हैं। कई विद्वान् प्रथम तीन को और कई सभी को 'मलय-पालोनेसिश्चन' परिवार के नाम से पुकारते हैं। इनमें से मलय वर्ग की भाषाएँ मलय प्रायद्वीप, सुमात्रा, जावा, वेर्निश्चो, फिलिपाइंस, निकावार, फार्मूसा आदि द्वीपां में, मेलानेसिश्चन भाषाएँ न्यू-गिनी से लेकर फिजी तक, पालीनेसिश्चन स्यू-जीलेंड में, आस्ट्रेलियन आस्ट्रेलिया महाद्वीप में और पपुत्रन भाषाएँ न्यू-गिनी के कुछ भागों में वोली जाती हैं।

तीसरे भूखंड में श्रफ्रीका की सब भाषाएँ श्राती हैं। उनमें पाँच मुख्यर भाषा-परिवार माने जाते हैं—(१) बुशमान वर्गर, (२) बांतू परिवार (३) सूडान परिवार, (४) श्रक्रीका-खंडा हैमेटिक श्रार (४) सैमेटिक परिवार । इन श्रफ्री-

- (१) देखो-( विस्तार के लिए) A. C. Tucker's Introduction to Natural History of Languages; or Taraporewala's Elements of the Science of Language, pp. 79-83.
  - (२) The Language Families of Africa में श्रीमती A. Werner ने इस विषय का सुंदर श्रीर सविस्तर वर्णन किया है।
  - (३) गुरामान वर्ग में कई ऐसी भाषाएँ हैं जिनका एक मूल निचरित नहीं हो सका है, चतः इस समुदाय के। परिवार कहना उचित नहीं है।

कन भापाओं का श्रध्ययन बड़ा मनोरम 'और महत्त्वपूर्ण होता है। वे भाषा के विकास और विदेशी प्रभाव श्रादि के प्रश्नों पर बड़ा प्रकाश डालतो हैं। इनमें दक्षिण श्रफ्रीका की 'वुशमान' सबसे श्रधिक प्राचीन श्रीर जंगली भापाएँ मानी जाती हैं। वे संयोग-प्रधान से व्यास-प्रधान हो रही हैं। उनकी व्यंजन ध्वनियाँ कुछ निराली होती हैं, जिनका ब्हारण विदेशियों के लिए बड़ा कठिन होता है; उनमें लिंगभेद सजीव श्रीर निर्जीव का भेद सृचित करता है श्रीर बहुवचन बनाने के लिये इन भाषाओं में कोई पचास-साठ विधियाँ प्रचलित हैं।

दिविण अफीक। के अधिकांश में अथीत भू-मध्यरेखा के दिक्षिण में पूर्व से पश्चिम तक बांतू परिवार की भाषाएँ पाई जाती हैं। ये भाषाएँ पाय: पूर्व-प्रत्यय-प्रधान होती हैं और उनमें व्याकरिएक लिग-भेद का अभाव रहता है। भू-मध्यरेखा के उत्तर में किनारे किनारे पूर्व से पश्चिम तक सूड़ान परिवार की भाषाएँ बोली जाती हैं। इनमें विभक्तियाँ प्रायः विलक्त नहीं पाई जाती, वे व्यास-प्रधान होती हैं, उनकी धातुएँ एकाच्तर होती हैं और इनमें भी लिंग-भेद का अभाव रहता है। इन नीत्रो भाषाओं का पढ़ना भी बड़ा सरस और शिचा-प्रदत्ता है।

श्रफ्रीका का चौथा भाषा-परिवार हैमेटिक है। यह उत्तर श्रफ्रीका के संपूर्ण प्रदेश में फैला हुआ है। इस परिवार की चोलियाँ वोलनेवाली कुछ जातियाँ श्रफ्रीका के मध्य और दक्षिण में भी दूर तक पहुँच गई हैं। मध्य श्रफ्रीका की मसाइ और दक्षिण की नम जातियाँ इसके उदाहरण-स्वरूप हैं। उनकी चोलियाँ इसी हैमेटिक परिवार की हैं। इस परिवार की श्रनेक भाषाएँ नष्ट श्रोर लुप्त हो गई हैं और कुछ केवल प्राचीन श्रमिलेखों में मिलती हैं। उन सबका साधारण वर्गीकरण इस प्रकार किया जाता है—

भाषा-रहस्य

1	ि सिस्रदेशी शाखा 📗	प्राचीन (मिस्री भाषा)
	1	काप्टिक
;	1:	बेदीय (नील नदी श्रीर सागर के बीच में)
		खामीर (एबीसीनिया)
		सोमानी
220	1 ~ 1	
हेमेटिक	📗 इधिग्रोप शाखा 🕹	गल्ला (पश्चिमी सोमाली देश में)
परिवार		सहो (श्रद्न के ठीक सामनेवाले लालसागर
	1	के प्रदेश में)
	1	ग्रन्य बोलियाँ
	1	<b>लिविश्र</b> न
	ì	<b>नुमिदिश्र</b> न
	} }	बर्बर बोलियाँ (अफ्रीका के उत्तरी किनारों में)
	}	टावारेक (सहारा)
	1	शिल्हा पश्चिमी (मरक्को)
		हाउसा (नाइकर श्रीर लेक तेहाद के बीच में)
	मिश्रित ग्रीर	हिर्दिश (बाहियर आर विक प्रशिद के जीन से)
	20-21	मसाइ (भूमध्य रेखा के पास की जो के किनारे)।
	, ,	नम (सुदूर दिल्ण-पश्चिम श्रक्षीका में)
	** '	<b>बीरालोन से फ्रेंच गिनी तक)</b>
इन	में से मिस्री शाखा व	<sub>ठी</sub> प्राचीन मिस्री श्रौर उससे निकली
हुई काष्टिक भाषा डोनों ही श्रव प्राचीन लेखों में रचित हैं। वे		

इनमें से मिस्री शाखा की प्राचीन मिस्री और उससे निकली हुई काण्टिक भाषा होनों ही अब प्राचीन लेखों में रिक्त हैं। वे अब वोली नहीं जातीं। उनके चेत्र में अब सेमेटिक परिवार की अरवी भाषा वोलों जाती है। यद्यपि काण्टिक भाषा भी सत्रहवीं शालदी में ही न्यवहार से उठ गई थी तो भी उसमें लिखा ईसाई साहित्य अभी तक मिलता है। इसी के आधार पर प्राचीन मिस्री का पुनरुद्धार हुआ है। इसी प्रकार लिविअन और नुमिदिअन वोलियाँ भी अब जीवित नहीं हैं; उनका अस्तित्व केवल शिलालेखों के में पाया जाता है। शेप वोलियाँ तथा भाषाएँ अभी तक वोली जाती हैं। कुछ वोलियाँ न्यवहार में आते आते पड़ोसी और विदेशी वोलियों से इतनी प्रभावित हो गई हैं कि उन्हें इस परिवार में रखने में भी किसी किसी विद्वान को संकोच होता है। उदा-हरणाय, फूला भाषाएँ हैंमैटिक' और 'वांतू' दोनों का समन्वय सा माल्म पड़ती हैं। इसी प्रकार मध्य अप्रीका की चलती राष्ट्र-भाषा 'हाउसा' में सुडानी परिवार के अनेक लक्षण मिलते हैं।

. इस परिवार के सामान्य लच्चणां भें विभक्ति, काल, लिंग, वचन श्रादि का नाम लिया जा सकता है । इन भाषात्रं। में पूर्व-विभ-क्तियाँ श्रीर पर विभक्तियाँ दोनों हो होती हैं। जिंग भी समेटिक परिवार की नाई व्याकरिशक होता है ऋथीत् लिंग-भेद का कोई प्राकृतिक कारण होना आवश्यक नहीं होता । इन भाषाओं में वहुवचन के भिन्न भिन्न रूप तो होते ही हैं, किसी किसी भाषा में हिव्चन भी देख पड़ता है। इस प्रकार अनेक वातों में ये भाषाएँ सेमेटिक भाषाओं से मिलती हैं; इसी से कई विद्वान् हैमेटिक श्रीर सेमेटिक दोनों परिवारों में समान मूल की कल्पना करने लगते हैं। श्रफ्रीका का पाँचवाँ भाषा-परिवार है सेमेटिक । इस परिवार की श्ररवी भाषा मुसलमान विजेताश्रों के साथ उत्तर श्रफ्रीका में श्राई थी और अब वह मरको से लेकर खेज तक और सारे मिस्र देश में बोली जावी है। अलजीरिया और मरक्को में वही राज-काज रिकी भाषा है। इस भाषा ने अफ्रीका की अन्य भाषाओं पर भी बड़ा प्रभाव डाला है। मुसलमानों के पहले भी यहाँ सेमेटिक भापा आ गई थी, जिसकी वंशज भाषाएँ एवीसीनिया श्रीर कार्थेज में मिलती हैं। इस परिवार का सविस्तर वर्णन आगे यूरेशिया-खंड में किया जायगा, क्योंकि वहीं इसका उद्भव श्रीर पूर्ण विकास हुआ है। यूरेशियार-खंड की भाषाएँ सबसे श्रधिक महत्त्व की हैं। यहाँ की भाषात्रों में संसार की बड़ी बड़ी स्त्रत जातियों की सभ्यता और संस्कृति निहित है। इन भाषाओं में ही संसार का य्रेशिया-खंड प्राचीनतम साहित्य पाया जाता है। ये िश्वतीत में भी श्रीर श्राज भी विश्व-भाषा श्रथवा संसार के सबसे

· (१) साधारण परिचय के लिये देखो—Taraporewala's Elements of the Science of Language; और सविस्तर वर्णन के लिए देखो—Werner अथवा Tucker.

बड़े जन-समुदाय की राष्ट्रभाषा होने का पद प्राप्त कर चुकी हैं।

(२) यूरोप+पृशिया=यूरेशिया।

यहाँ की प्रायः सभी भाषाएँ संस्कृत और साहित्यिक रूप में विस्तती हैं छोर उनके वर्तमान बोले जानेवाले रूप भी प्रायः मिलते हैं। इन भाषाओं का अध्ययन और अनुशीलन भी अधिक हुआ है और इसलिये उनका सविस्तर वर्गीकरण किया जा सकता है, फिर भी कुछ ऐसी भाषाएँ त्रोर बोलियाँ मिलती हैं जो किसी एक परिवार के श्चंतर्गत नहीं ह्या सकतीं। ऐसी मृत त्रौर जीवित सभी भाषात्रों को एक विविध समुदाय में रख दिया जाता है और इस प्रकार यूरे-शिया में निन्न-लिखित सात प्रधान भाषा-परिवार माने जाते। हैं—-

(१) विविध समुदाय—( श्र ) प्राचीन

(क) एट्ट्स्कन

( ख ) एकेंडिग्रन ( श्रथवा सुमेरिग्रन ).

( स्रा ) स्राधुनिक

(क) वास्क

(ख) जापानी

(ग) कोरियाई

( घ ) हाइपर बोरी समुदाय

(२) यूराल श्रल्ताई परिवार

(३) एकात्तर श्रथवाः चीनी परिवार

( ४ ) द्रवि**सु** परिवार ( ४ ) काकेशस परिवार

(६) सेमेटिक परिवार

( ७ ) भारोपीय ( श्रववा भारत-थोरोपीय ) परिवार

विविध समुदाय में वे ही भाषाएँ श्राती हैं जो किसी ज्ञात परि-वार में नहीं रखी जा सकतीं श्रर्थात् वे सवकी सव मिन्न भिन्न (१) विविध समुदाय परिवारों की प्रतिनिधि हैं, पर एक व्यक्ति कें समान एक भाषा को एक भाषा-परिवार कहना उचित नहीं है, इससे ये सब अनमेल भाषाएँ एक समुदाय में रख दी जानी हैं। इस समुदाय में दो प्राचीन धीर मृत भाषाएँ भी धाती हैं। उनमें से पहली एट्ट्राइकन

इंद्रली की प्राचीन भाषा है। रोम की स्थापना के पहले वहाँ इसका व्यवहार होता था। इस भाषा में लिखे कुछ शिलालेख छोर एक पुस्तक भी मिलती है। पहले तो कुछ विद्वान इसे भारो-पीय भाषा को सजातीय समक्तते थे, पर छव उस प्राप्त पुस्तक ने संदेह उत्पन्न कर दिया है ।

सदह उत्पन्न कर दिया है।

ऐसी ही दूसरी प्राचीन भाषा सुमेरिश्चन है। यद्यपि यह
भाषा ईसा से सात सौ वर्ष पूर्व ही मृतप्राय हो जुकी थी तथापि
उसका विशाल साहित्य एसीरिश्चन विद्यानों की छुपा से रिक्ति
रह गया। सुमेरिश्चन लोग वेबीलोन के शासक थे श्रीर उनकी
संस्कृति और सभ्यता इतनी सुंदर थी कि उनके उत्तराधिकारी
श्रसीरिश्चन लोगों ने भी उसका त्याग नहीं किया। श्रसीरिश्चन
विद्यानों ने उनके विशाल वाङ्मय का श्रम्ययन किया और टीका,
टिप्पणी के श्रतिरिक्त उस भाषा के ज्याकरण श्रीर कोप भी लिखे,
श्रतः श्रसीरिश्चन श्रनुवाद सहित श्रमेक सुमेरिश्चन ग्रंथ श्राज भी
मिलते हैं। यह भाषा प्रायः प्रत्यय-प्रधान है और इसमें श्रमेक
ऐसे लक्षण मिलते हैं जिनसे इसका यूराल-श्रहताई परिवार से संबंध
प्रतीत होता है पर श्रभी तक यह सिद्ध नहीं हो सका है।

श्राधुनिक जीवित भाषाओं में से बास्क भाषा (फ्रांस श्रीर स्पेन की सीमा पर) वेस्ट पिरेनीज में वोली जाती है। उसमें कम से कम श्राठ विभाषाएँ स्पष्ट देख पड़ती हैं। यह भाषा भी प्रत्यय-प्रधान श्र्यांत् संयोग-प्रधान है किंतु उसकी किया थोड़ी बहुसंहित होती हैं। इस भाषा की प्रधान विशेषताएँ ये हैं—

(१) उपपद (article) परसर्ग के समान प्रयुक्त होता है; जैसे—जल्दी=योड़ा, जल्दी-श्र = वह घोड़ा (the horse)

(२) सर्वनाम सेमेटिक और हैं मेटिक सर्वनामों से मिलते से हैं।

(३) लिंग-भेद केवल कियाओं में होता है।

(१) देखो--Ency. Brit., Art. on 'Philology.'

## भाषा-रहस्य (४) किया के रूप गड़े जिटल होते हैं क्योंकि उनमें सर्वनाम

भी प्रायः संघात श्रथवा समाहार रहता है।

(४) समास वनते हैं पर समास-प्रधान भाषात्रां की नाई के समासों में भी समस्त शब्दों के कई अंश लुप्त हो जाते हैं। (६) शब्द-भांडार चहुत छोटा और हीन है क्योंकि अमूर्त (६) शब्द-भांडार चहुत छोटा और हीन है क्योंकि अमूर्त खुआं के लिए शब्द विलक्कल ही नहीं हैं और कभी, कभी वहन के समान संबंधियों के लिये भी शब्द नहीं मिलते। (७) वास्य-विचार वड़ा सरल होता है। किया प्रायः अंत में इस समुदाय की दूसरी जीवित भाषा जापानी है। इसे कुछ लोग यूराल-त्रहताई परिवार में रखते हैं।इसमें पर-प्रत्यय प्रधानता आती है। तो मिलती है पर दूसरे लच्चण नहीं मिलते। यह बड़ी उन्नत भाषा है। इस पर चीनी भाषा और अंस्कृति का प्रभाव पड़ा है। इसी प्रकार कोरियाई भाषा भी यूराल अल्ताई परिवार में निश्चित रूप से नहीं रखी जा सकती। यद्यपि कीरिया की राज-भाषा तो चीनो है पर लोकभाषा यही कोरियाई है। इस समुदाय की कुछ भाषाएँ जिन्हें 'हाइपर बोरी' कहते हैं पशिया के उत्तर पूर्वी किनारे पर लेना नदी से सखालिन तक व्यव-भाषा-विज्ञान के प्रारंभिक काल में विद्यानों ने भारोपीय (इंडो-गूरोपियन) और सेमेटिक के. अतिरिक्त एक तीसरे परि-हार में आती हैं। (३) यूराल-श्रह र्वं परिवार तीसरे परिवार में वे तूर्की, चीनी आदि उन सभी भाषात्रों को रख देते थे जा उन दो परिवारों में नहीं आ सकती थीं, पर अब अधिक खोज होने पर वह नाम (त्रानी) छोड़ दिया गया है और अंब तुर्की भाषा के संबंध रखनेवाले परिवार क दूसरा नाम सूरात-खलताई परिवार ठीक सममा जाता है, क्योंि ्र करते के श्राविश्विक सीडियन नाम भी था l

विद्वानों के अनुसार इस परिवार का मुख्य स्थान यूराल और अल्ताई पर्वतों के मध्य का प्रदेश सममा जाता है। आज दिन इस परिवार की भाषाएँ श्रदलांटिक महासागर से लेकर श्रोखोटस्क सागर तक फैली हुई हैं श्रीर उसकी कुछ शाखाएँ भू-मध्यसागर तक पहुँच गई हैं। वास्तव में इस परिवार में इतनी भाषाएँ सम्मिलित कर ली गई हैं कि इसे परिवार की अपेचा समुदाय कहना ही अधिक युक्ति-युक्त जान पड़ता है। यद्यपि इन सब भाषाओं का परस्पर संवंध स्थिर करना कठिन है तो भी उन सबमें दो साधारण लच्चण पाए जाते हैं--पर-प्रत्यय-संचयन और स्वरों की अनुरूपता । तुर्की इसका प्रधान उदाहरण है और हम पीछे देख चुके हैं कि उसमें किस प्रकार एक पर एक प्रत्यय का उपचय संभव है भीर कैसे प्रकृति का स्वर प्रत्यय के स्वर<sup>२</sup> को अपने अनुरूप बना लेता है।

इस परिवार के पाँच मुख्य समुदाय होते हैं जिनमें श्रीर भी श्रनेक शाखा-प्रशाखाएँ होती हैं, श्रतः नीचे स्थूल वर्गीकरण का

निर्देश कर दिया जाता है-

(१) फिनो-अप्रिक (प्राप्तिक क्षीर अन्य परिमायन (यूरोपीय रूस के यूराज पर्वत के पास) कहालगा-फिनिक (वलगेरिया में) अप्रिक (हेश्युज (सैवीरिया के पश्चिमोत्तर) मेग्यर (हंगरी में) यूराल<sup>३</sup>. (२) सेमायेद ( आर्कंटिक सागर के किनारे सेवीरिया की पश्चिमी श्रन्ताई सीमा पर वाली जानेवाली वालियाँ ) (३) दुंगूज (श्रोखोटस्क सागर के पास श्रोर मंचूरिया में)
(४) मंगोलियन (मंचूरिया, मंगोलिया श्रादि के कुछ भागों में)
(४) टकों टार्टर | तुकीं, याकृत श्रादि कई भाषाएँ श्रोर
(तुकीं-तातार) | वेलियाँ परिवार

(१) देखो--- पृष्ट = २-= ३ (तीसरा प्रकरण)। (२) देखो--- एव-जेर श्रीर श्रात-जार में स्वर का परिवर्तन। (३) इस परिवार की फिनिश, मेग्यर श्रीर तुर्की में श्रम्छा उन्नत

साहित्य मिलता है ।

यूराल-श्रल्ताई परिवार के क्षेत्र से श्रागे वहकर एशिया के पूर्वी श्रीर दिल्ला-पूर्वी भाग की श्रोर जाने पर भूखंड का एक वड़ा भाग मिलता है, जहाँ एकात्तर भाषाएँ बोली जाती (३) एकात्तर श्रथवा हैं। भारोपीय परिवार को छोड़कर इसी चीनी परिवार परिवार की भाषाश्रों के वक्ता संख्या में सबसे श्रिधक हैं। यह परिवार बड़ा ही संहित और संश्किष्ट भाषा-समुदाय है, क्योंकि भौगोलिक एकता के साथ ही इसके वक्ताओं में सांस्कृतिक श्रोर धार्मिक एकता भी है। इस परिवार में चीनी भाषा प्रधान होने से उसी के नाम से इस परिवार का नाम पड़ गया है श्रोर कुछ भाषाओं के भारत में होने से इस परिवार को लोग 'भारत-चीनी' (Indo-Chinese) भी कहते हैं। इसके मुख्य भेद तथा उपभेद ये हैं—

पुकास (शे) श्रनामी (शेन्किन, कोचीन-चीन, कंवोडिया में )
(२) स्यामी श्रथवा थाई
(२) स्यामी श्रथवा थाई
(तिब्बती
श्रथवा
(३) तिब्बत-चर्मी वर्मी
श्रम्य छोटी छोटी विभाषाएँ तथा वे।लियाँ
(४) चीनी केंट्रनी, हका, पेकिंगी इत्यादि

इनमें से धनामी खोर स्थामी पर चीनी का बहुत प्रभाव पड़ा है छोर चीनी के समान ही ने एकाचर, स्थान-प्रधान तथा स्वर-प्रधान भाषाएँ हैं। तिब्बती और वम्मी भाषाओं पर भागतीय भाषाओं का अधिक प्रभाव पड़ा है। उनकी लिपि तक ब्राह्मी से निकती है छोर निब्बती (भोट) भाषा में तो संस्कृत छोर पाली के छनेक मंथ अनुवादित भरे पड़े हैं। इनका सविस्तर वर्णन भारत की भाषाओं में आवेगा। इन तीनों वर्गों की छपेचा चीनी का महत्त्व अधिक है। वहीं एकाचर छोर व्यास-प्रधान भाषा सा आदर्श ट्राहरण मानी जाती है। वह पाँच हजार वर्षों की पुरानी संस्कृति और सभ्यता का खजाना है; उसमें सूदम से सूदम विचारों और भावों तक के अभिव्यक्त करने की शक्ति है। उसकी लिपि भी निराली ही है। उसमें एक शब्द के लिये एक प्रतीक होता है (Ideography); उसमें व्याकरण की प्रक्रिया का भी अभाव ही है। स्वर और स्थान का प्राधान्य तो चीनी का साधारण लक्षण है। उसकी व्यास-प्रधानता आदि अन्य विशेषताओं का वर्णन पीछे हो चुका है।

द्रविड परिवार भारत में ही सीमित है। भारत की श्रान्य भाषाओं से उसका इतना घनिष्ठ संबंध है कि उसका वर्णन भारत की भाषाओं के प्रकरण में ही करना श्रुच्छा होगा।

काकेशस परिवार की भाषाएँ पूर्व-प्रत्यय और पर-प्रत्यय दोनों का संचय करती हैं, अतः अब निश्चित रूप से वे संयोग-प्रधान (१) काकेशस परिवार भाषाएँ मानी जाती हैं। इनकी रचना ऐसी जटिल होती है कि पहले विद्वान इन्हें विभक्ति-प्रधान सममा करते थे और इनकी विभाषाएँ तथा वोलियाँ एक दूसरी से इतना कम मिलती हैं कि कभो कभी यह संदेह होने लगता है कि ये एक परिवार की हैं या नहीं। इस परिवार का

वर्गीकरण नीचे दिया जाता है—

ंडत्तर काकेशस

किस्तासम्रन (पश्चिम)
किस्तिम्रन (पश्चम)
केस्विम्रन (प्रने)
चार्जिश्रम (प्रने)
चार्जिश्रम (प्रने)
चार्जिश्रम (प्रने)
चिम्रण काकेशस

चिम्रण काकेशस

चिम्रण काकेशस

चिम्रण काकेशस

चिम्रण विभाषाएँ

वक्ताओं की दृष्टि से चीनी परिवार वड़ा है पर राजनीतिक, ऐति-हासिक तथा धार्मिक दृष्टि से सेमेटिक परिवार उससे भी अधिक महत्त्व का है। केवल भारोपीय परिवार सभी बातों में इससे बड़ा है। सेमेटिक परिवार की भाषाओं ने संसार की अनेक जातियों को लिपि की कला सिखाई है। केवल भारत और चीन की लिपि अपनी निजी और स्वदेशी

कही जा सकती है। भारत की मी खरोष्ठी श्रादि कई लिपियाँ सेमेटिक मूल से निकली हैं श्रीर कुछ विद्वान तो ब्राह्मी तक को सेमेटिक से उत्पन्न बताते हैं। कुछ भी हो, सेमेटिक भाषाओं का महत्त्व निर्विवाद है। इन भाषाओं की सब से पहला विशेषता यह है कि इनकी धातुएँ तीन व्यंजनों से बनती हैं, उनमें स्वर एक भी नहीं रहता; श्रीर उद्यारण के लिये जिन स्वरों श्रथात् श्रक्षरों का व्यवहार होता है वे ही वाक्य-रचना को जन्म देते हैं। इन भाषाओं के रूप स्वरों के विकार से ही उत्पन्न होते हैं। इन स्वरों के द्वारा ही मात्रा, संख्या, स्थान, कारक धादि वातों का बोध होता है; श्रथीत इन सेमेटिक भाषाओं में विभक्तियाँ श्रंतमुंखी होती हैं। श्रंत:विभक्तियों के साथ ही पूर्व श्रीर पर-विभक्तियों का भी व्यवहार होता है। जैसे 'वरव' (लिखना) तीन व्यंजनों की एक धातु हैं इससे श्रक्तव (उसने लिखा), तक्तुवू (वह लिखती है), कतवना (इमने लिखा) श्रीर नाक्तूबू (इम लिखते हैं) श्रादि श्रनेक रूप बन जाते हैं।

इन भाषाओं की एक निशेषता यह भी है कि इनमें हैमेटिक और भारोपीय परिवार की नाई व्याकरिएक लिंग-भेद होता है। इनमें कारक तीन ही होते हैं—कर्ता, कर्म और संबंध। अंतिम दो कारकों की विभक्तियों द्वारा सभी अवशिष्ट विभक्तियों का काम चल जाता है। सेमेटिक की एक विचिन्नता यह भी है कि कुछ सर्वनाम कियाओं के अंत में जोड़ दिए जाते हैं; जैसे—दरवनी (उसने मुक्ते मारा), कवव-इ (मेरी किताब) इत्यादि। पर सेमेटिक में वैसे समास नहीं बनते जैसे भारोपीय भाषाओं में पाए जाते हैं। इस परिवार की सबसे बड़ी विशेषता यह है कि इसकी

भाषात्रों में परस्पर बहुत कम श्रंतर पाया जाता है। श्रन्य परि-वार की भाषाएँ एक दूसरी से बहुत दूर जा पड़ती हैं पर इस परि-वार की भाषाओं में थोड़े ध्वनि-विकार-जन्य भेदों को छोड़कर कोई विशेष अंतर नहीं हुआ है। कुछ भाषाएँ बहुसंहित से न्यव-🌶 हित हो गई हैं पर इससे कोई बड़ा श्रंतर नहीं हो गया है।

सेमेटिक परिवार का वश-वृत्त इस प्रकार बनाया जा सकता है-

सेमेटिक परिवार का वश-वृत्त इस प्रकार बनाया जा सकता है—

श्रमीरिश्रम

श्रमीरिश्रम

वेबोलोनिश्रम

परवर्ती श्रमांहक—

केश्वानिटिक

केश्वानिटिक

(हिल्ल्यू—श्राधुनिक हिल्ल्यू
मोबाइट
फोनीशिश्रम प्यूनिक

प्राचीन श्रमबी—साहिरियक श्रमबी

(श्रम्ब श्रीर सीरिश्रम)

मिस्र की श्रमबी
वार्वरी श्रीर
मरको की वोलियाँ

जोक्तिव् हिल्यारिटिक

श्रम्भोका सेमेटिक

मेसापुटेमिया श्रीर चेल्डिया में बोली जाती थी। श्रसीरिश्रन श्रीर वेबीलोनिश्रन साहित्यिक भाषाएँ हैं श्रीर उनमें श्रंतर भी बहुत कम पाया जाता है। असीरिश्रन भाषा में सेमेटिक के आर्थ रूप देखने को मिलते हैं। इसी प्रकार हिन्नू अथवा इन्नानी में वर्तमान हिन्न का प्राचीन रूप मिलता है। इसी प्राचीन हिन् में ईसाइयों का प्राचीन विधान (Old Testament) लिखा गया था। वर्त-मान हिन् तो विचित्र खिचड़ी है। उसमें अमीइक, प्रीक, लैटिन श्रौर प्राचीन हिन्नू के श्रविरिक्त कुछ उन भाषाश्रों की भी सामग्री

मिलती है जिन भाषाओं के संपर्क में यहूदी लोग रहते हैं। प्रसिया में बोली जानेवाली 'यिडिश' इसका एक उदाहरण है। मोबाइट भाषा ईसा से ६०० वर्ष पूर्व के शिलालेखों में ही मिलती है। इसी प्रकार प्यूनिक भाषा का भी शिलालेखों से ही पता चलता है। वह कार्थेज (अफ्रीका) में बोली जाती थी। साहित्यिक वास्तव में सेमेटिक भाषा की प्रतिनिधि है। यह मध्य श्ररव की क़ुरया जाति की बोली थी। इसको क़ुरान और इस्लाम धर्म ने अधिक उन्नत श्रौर साहित्यिक बना दिया। श्राज भो प्रांतीय भेदों को छोड़ दें तो अरबी अरब, सीरिया, मेसोपुटेमिया, मिस श्रीर उत्तर श्रफ़ीका में बोली जाती है। पर इस्लाम धर्म के पहले, फोनीसिअन व्यापारियों की कृपा से, जो सेमेटिक भाषा अफीका पहुँच गई थी वह अब कहीं नहीं बोली जाती । हिम्यारिती केवल शिलालेखों में रह गई है और एबीसीनिअन एवीसीनिआ के केवल धर्म-ऋत्यों में व्यवहृत होती है। धार्मिक दृष्टि से इस परिवार की एक श्रोर भाषा महत्त्व की है। वह है सीरिएक। इसी सीरिएक में ईसाई धर्म का प्राचीन साहित्य पाया जाता है। कोई २०० ईसवी में प्राचीन विधान (Old Testament) का हिन्नू से और नव विधान (New Testament) का न्रीक से इसी भाषा में अनुवाद किया गया था। वे अनुवाद आज तक विद्यमान हैं। दूसरा धार्भिक साहित्य भी इसमें मिलता है। अपभ्रष्ट श्रीर विकृत रूप में यह भाषा श्राज भी मेसोपुटेमिया श्रीर कुर्दिस्तान के कुछ भागों में वोली जाती है।

श्रव यूरेशिया का ही नहीं, विश्व का भी सबसे बड़ा भाषा-परिवार सामने श्रावा है। इस भारोपीय (भारत-योरोपीय) परिवार के वोलनेवाले भी सबसे श्रिधिक हैं (७) मारोपीय परिवार श्रीर उसका साहित्यिक श्रीर धार्मिक महत्त्व भी सबसे श्रिधिक है। इस परिवार का श्रध्ययन भो सबसे श्रिधिक हुश्रा है। इसके मुख्य श्रीर सामान्य लक्तण ये हैं—

- (१) विभक्तियाँ प्रायः बहिर्मुखी होती हैं और प्रकृति के अत
- (२) इस परिवार की प्रायः सभी भाषाएँ संहित से व्यव-हित हो रही हैं।
- (३) धातुएँ एकाच् (अर्थात् एकाक्षर) होती हैं, उनमें छत् और तद्धित प्रत्यय लगने से अनेक रूप बनते हैं।
- (४) इसमें पूर्व-विभक्तियाँ अथवा पूर्व सर्ग नहीं होते। 'खप-सर्ग' होते हैं पर उनका वाक्य के अन्वय से कोई संबंध नहीं होता। पर सेमेटिक भाषाओं में ऐसी पूर्व-विभक्तियाँ होती हैं जो वाक्य का अन्वय स्वित करती हैं।
- (५) इस परिवार में समास-रचना की विशेष शक्ति पाई जाती है जो श्रम्य सेमेटिक त्रादि परिवारों में नहीं होती।
- (६) इसी प्रकार श्रक्षरावस्थान इस परिवार की श्रपनी विशेषता है। यद्यपि सेमेटिक में भी इससे मिलती-जुलती बात 'स्वायुक्त्यना' में देख पड़ती है पर दोनों के कारणों में बड़ा श्रंतर होता है।

5)

भारोपीय भाषा के अनुरावस्थान का कारण स्वर अथवा वल होता है और सेमेटिक स्वराज्याति वाक्य के अन्वय से संबंध रखतो है।

(७) इस परिवार की भाषाओं में सभी प्रकार के संबंधों के लिये विभक्तियाँ आवश्यक होने के कारण विभक्तियों का भी अनुपम वाहुल्य हो गया है। इस परिवार में सेमेटिक के समान एकता होने के कारण उन विभक्तियों में नित नृतन परिवर्तन होते रहते हैं। इससे इनमें विभक्तियों की संपत्ति बहुत अधिक वढ़ गई है।

इस परिवार के नाम भी अनेक प्रचलित हैं। पहले मेक्समूलर प्रमृति लेखकों ने उसे 'आर्य' नाम दिया, पर अब 'आर्य' शब्द
से केवल भारत-ईरानी वर्ग का बोध होता है। कुछ दिनों तक
इंडो-जर्मन अथवा भारत-जर्मनीय नाम व्यवहार में आता या और

(१) पूर्वसर्ग, परसर्ग और उपसर्ग में बड़ा श्रंतर होता है। उपसर्ग

जर्मनी देश में आज भी यह नाम चलता है, पर सब से अधिक प्रचलित नाम भारोपीय (अथवा भारतयोरोपीय) ही हैं। जर्मनी को छोड़ सभी योरोपीय देशों तथा भारत में परिवार का नामकरण भी यह नाम स्वीकृत हो चुका है। वह इस परिवार की भाषाओं के भौगोलिक विस्तार का भी निर्देश कर देता है। इनके अतिरिक्त इंडो-कैल्टिक, सांस्कृतिक काकेश-सियन और जैफेटिक नाम भी प्रयोग में आए, पर इनका कभी प्रचार नहीं हुआ और न इनमें कोई विशेषता ही है। यद्यिप इंडो-कैल्टिक नाम में इस भाषा-चेत्र के दोनों छोर आ जाते हैं तो भी वह नाम चल न सका।

इस मारोपीय परिवार में प्रधान नव परिवार अथवा शाखाएँ मानो जाती हैं—केल्टिक, जर्मन, इटालिक (लैटिन), प्रं.क (हैलेनिक), तोखारी, अल्वेनिअन (इलोरिअन), लैटोस्टाव्हिक (बाल्टोस्लाल्हिक), आर्मेनिअन और अर्थ (हिंदो-ईरानी)। इसके अतिरक्त डेसिअन, य्रोसिअन, फ्रांजिअन, हिट्टाइंट आदि परिवारों का शिलालेखों से पता लगता है; इनमें से अधिक महत्त्व का परिवार हिट्टाइंट है पर उसके विषय में बड़ा मतभेद है। एशिया-माइनर के बोगाजकुई में जो ईसा से पूर्व चौदहवीं-पंद्रहवीं शताब्दी के इस हिट्टाइंट भाषा के शिलालेखां मले हैं उनकी भाषा, प्रोठ साइस के अनुसार, सेमेटिक हैं, उस पर थोड़ा भारोपीय परिवार का प्रभाव पड़ा है, पर प्रोठ हाजनी और कई भारतीय विद्वान कहते हैं कि वह भाषा वास्तव में भारोपीय है जिस पर सेमेटिक का प्रभाव पढ़ा है। जो हो, यह भाषा सेमेटिक और भारोपीय के सिम्मश्रण का सुंदर उदाहरण है। इस भाषा का भी थोड़ा वर्णन आगे किया जायगा।

. विद्वानों की कल्पना है कि प्रागैतिहासिक काल में भी इस भारोपीय भाषा में दो विभाषाएँ थीं, इसी से उनसे निकली हुई

<sup>(</sup>१) देखो—Uhlenbeck: A Manual of Sanskrit Phonetics.

भाषाचों की व्वनियों में पीछे भी भेद लिइत होता है। त्रीक, लैटिन श्रादि कुछ भाषात्रों में प्राचीन मृल भाषा के 'चवर्ग' ने कवर्ग का केंद्रम् श्रीर शतम् वर्गं रूप घारण कर लिया है श्रीर संस्कृत, ईरानी श्रादि में वही चवर्ग 'घर्षक ऊष्म' वन गया है श्रयीत् कुछ भाषात्रों में जहाँ कवर्ग का कंठ्य वर्ण देख पड़ता है वहीं ( उसी शब्द में ) दूसरी भाषाओं में ऊष्म वर्ण पाया जाता है; जैसे लैटिन में केंद्रम्, आक्टो, डिक्टिओ, गेनुस रूप पाए जाते हैं पर उन्हीं के संस्कृत प्रतिशब्द शतम्, अन्टौ, दिन्टिः, जनः<sup>२</sup> त्रादि में अब्म वर्गा देख पड़ते हैं<sup>2</sup>। इसी भेद के आधार पर इन भारोपीय भाषाओं के दो वर्ग माने जाते हैं—एक केंद्रम् वर्ग और दूसरा शतम् ( श्रथवा सतम् ) वर्ग । सौ का वाचक शब्द सभी भारोपीय भाषात्रों में पाया जाता है अतः उसी को भेदक मान कर यह नाम-वरण किया गया है। यथा—मूल मा० चतोम् ( kmtom ); लै॰ केंद्रम्, (Centum), श्री॰ (कतोम्, (ह harov) प्राचीन आयरिश वत्, गाथिक खुंद (hund), तोखारी कंध; और दूसरे वर्ग की संस्कृत में शतम्, अवेस्ता में सतम्, लिथु० (शितस्) स्जिम्तस , रूसी स्तो । पहले-पहल जब श्रस्कोली ने १८७० ई० में

(१) यह चवर्ग कि, kh, g, gh, इस प्रकार लिखा जाता है श्रीर यह संस्कृत के तालब्य चवर्ग से कुछ भिन्न माना जाता है। संस्कृत में उस प्राचीन चवर्ग के स्थान में श, ज श्रथवा ह ध्वनियाँ श्राती हैं।

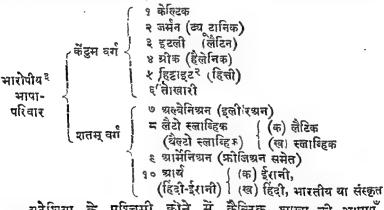
(२) जनः का ज प्राचीन उत्म ज् (Spirant z) का प्रतिनिधि है।

देखो अवस्ता का जन्।

(३) देखी--डा॰ मंगलदेव का भाषा-विज्ञान, ए॰ ३०६-३१२। वहाँ इस भेद को ग्रीक श्रीर संस्कृत के उदाहरण देकर सविस्तर समस्ताया गया है।

(४) मूल (काल्पनिक) भारोपीय भाषा श्रन्तरांष्ट्रीय वैज्ञानिक लिपि में लिखी जाती है श्रतः उसी का ज्यवहार करना सुविधाजनक होता है; इसी प्रकार औक लिपि को हिंदी में लिखना उतना सुंदर नहीं होता इसी से नागरी उच्चारण भी दे दिया गया है। जर्मन में कभी कभी 'ह' का उच्चारण ख होता है श्रतः वह भी रोमन लिपि में लिख दिया गया है। यथास्थान कारणवश विभिन्न लिपियों का प्रयोग करना ही पदता है। गाथिक में 'क' का 'ख' होना प्रिम-सिद्धांत के श्रनकुल है।

इस भेद की खोज की थी श्रीर फान जाडके ने यह दिया वर्गीकरण किया था, तब यह समभा जाता था कि केंद्रम् वर्ग पश्चिमी श्रीर शतम् वर्ग पूर्वी देशों में प्रचलित हुआ है, पर अब एशिया-माइनर की हिट्टाइट (हित्ती) श्रीर मध्य-एशिया (तुरफान) की तोखारिश भाषाओं की खोज ने इस पूर्व श्रीर पश्चिम के भेद को श्रामक सिद्ध कर दिया है; ये दोनों भाषाएँ पूर्वीय होती हुई भी केंद्रम् वर्ग की हैं। इस वर्गीकरण की विशेषता यह है कि किसी भी वर्ग की भाषा में दोनों प्रकार की ध्वनियाँ नहीं मिलतीं श्रर्थात कभी नियम का श्रातकमण नहीं होता श्रीर न भेद स्पष्ट होता है। दोनों वर्गों में भाषाओं के नियन लिखित उप-परिवार श्राते हैं—



यूरेशिया के पश्चिमी कोने में कैल्टिक शाखा की भाषाएँ बोली जाती हैं। एक दिन था जब इस शाखा का एशिया-माइनर में गेलेटिआ तक प्रसार था पर अब तो यह यूरोप के पश्चिमोत्तरी कोने से भी धीरे धीरे लुप्त हो रही है। इस शाखा का इटालियन

( १) देखो—Von Bradke; Ueber methode ergebnisse derareschen (Giessen 1890)

(२) हिटाइट को यहाँ रख दिया है, क्योंकि भारतीय विद्वान् उसे भारो-पीय वर्ग में ही मानते हैं।

(३) इस वर्गीकरण में पश्चिम से पूर्व की श्रोर मौगोलिक स्थिति का संकेत मी किया गया है। शाखा से इतना अधिक साम्य है कि स्यात् उतना अधिक साम्य भारतीय और ईरानी को छोड़कर किन्हीं दो भारोपीय शाखाओं में

न मिल सकेगा। इटालियन शाखा की ही नाई कैल्टिक में उचारण-भेद के कारण दो विभाग किए जाते हैं—एक क-वर्गीय कैल्टिक छोर दूसरो प-वर्गीय कैल्टिक; एक वर्ग की भाषाओं में जहाँ 'क' पाया जाता है, दूसरे वर्ग में वहीं 'प' मिलता है। जैसे 'पाँच' के लिये वेल्श में पंप पाया जाता है और आयरिश में काइक। इन दो वर्गों के साथ ही प्राचीन काल के विशाल राज्य गाल की भाषा 'गालिश' अथवा 'गालिक' जोड़ देने से इस शाखा के तीन मुख्य वर्ग हो सकते हैं—

ं (क) गालिश—स्थानों के नामों, सिक्कों तथा शिलालेखों से यह पता लगता है कि जिन गाल लोगों को सीजर ने जीता था उन्हीं की यह भाषा थी और उन्हीं के कार्ण यह ईमा से २८० वर्ष पूर्व एशिया-माइनर तक पहुँच गई थी। अब मुख्य गाल देश में रोमांस मापा बोली जाती है।

(ख) गायितक अथवा गायहेतिक में तीन भाषाए मानी जाती हैं—स्काच गायितक, मैंक्ख और आयिशा। स्काच गायितक स्काट-तेंड में ग्यारहवीं ईस्वी में बोली जाती थी। अब तो वह नष्ट हो गई है। मैंक्ख भी नष्टशाय है, कुछ थोड़े से लोग 'आइल आफ मैन' में उसका व्यवहार करते हैं। केवल आयिशि भाषा ऐसी है जिसे कुछ लाख चका काम में लाते हैं। अब आयर्तेंड की देशभक्ति ने उसे थोड़ा प्राण्-सान दे दिया है।

(१) देखो-Encyl, Brit, article on Celtic Languages.

(२) फ्रेंच, प्राव्हेंसल, इटाली, पुर्तगाली, स्पेनी, रोमांश (Roumansch) श्रोर रूमानियन—इतनी भाषाएँ रोमांस (Romance) भाषाएँ कहताती हैं। रोमांश पूर्वी स्विजरलैंड की भाषा है श्रीर रोमांस इन सभी भाषाश्रों की साधारण संज्ञा है।

( 3 ) Isle of Man.

(ग) त्रिटानिक अथवा सीमेरिक वर्ग में भी तीन भाषाएँ आती हैं—वेल्रा, कार्निश और त्रेटन। ये तीनों प-वर्गीय कैल्टिक हैं। इनमें सबसे अधिक साहित्यिक और महत्त्वपूर्ण वेल्स (अथवा सीमेरिक) है। आठवीं सदी से आज तक उसकी श्रीवृद्धि होती ही जा रही है। आज भी लाखों आदमी उसे व्यवहार में लाते हैं और उसमें ही इस शाखा के सव लच्या सफ्ट देख पड़ते हैं।

कार्निश भाषा का अन्तिम वक्ता अठारहवीं शताब्दी में ही मर गया था। केवल इस भाषा का थोड़ा प्राचीन साहित्य उपलब्ध है।

त्रेटन (त्रिटानी की बोली)—प्राचीन कार्निश की ही एक विभाषा है, पर वह आज भी पश्चिमोत्तर फ्रांस के कुछ प्रदेशों में बोली जाती है।

नेवितक (गायडेलिक) अर्थात् क-वर्गीय कैल्टिक संक्षा जाता हूं।

केल्टिक शाखा र गालिक (अथवा प्राचीन गालिश)—लुस

शिटानिक अथवा सीमेरिक (प-वर्गीय) सानिश,

होटन

जमन अथवा ट्यानिक शाखा—अर्थोकी प्राचीन व्याचीन व्याचीन सानिश,

जमन अथवा ट्यूटानिक शाखा—भारोपीय परिवार की यह वड़ी महत्त्वपूर्ण शाखा है। इसका प्रसार छौर प्रचार दिनों- दिन वढ़ रहा है। इसी शाखा की अँगरेजी भाषा विश्व की छंतर्राष्ट्रीय भाषा हो रही है। इस शाखा का इतिहास भी बड़ा मनोहर तथा शिलापूर्ण है। प्राचीन काल से ही इस शाखा की भाषाओं में संहित से व्यवहित होने की प्रवृत्ति रही है और इन सभी भापाओं में प्रायः श्रायत्तर पर 'वल' का प्रयोग होता है। केवल स्वीडन की भाषा स्वीडिश इसका अपवाद है। उसमें (गीत) स्वर का प्रयोग होता है। इन सय भाषाओं की सबसे बड़ी विशेषता है उनका निराला वर्ण-परिवर्तन। प्रत्येक भाषा-विज्ञानो श्रिम-सिदांत से परिचित रहता है। वह इन्हीं भाषाओं की विशेषता है। पहला वर्ण-परिवर्तन प्रागैतिहासिक काल में हुआ था।

विमा-सिद्धांत उसी का विचार करता है। इस वर्ण-परिवर्तन के कारण ही जर्मन-शाखा अन्य भारोपीय शाखाओं से भिन्न देख पड़ती है। दूसरा वर्ण-परिवर्तन ईसा की सातवीं शताब्दी में पश्चिमी जर्मन भाषाओं में ही हुआ था और तभी से लो-जर्मन और हाई-जर्मन का भेद चल पड़ा। वास्तव में हाई-जर्मन जर्मनी की उत्तरीय हाईलैंड्स की भाषा थी और लो-जर्मन दिल्ल जर्मनी की लो-लैंड्स में बोली जाती थी। उस निरपवाद विमा-सिद्धांत की यह सब कथा बड़ी सुंदर होती है।

इस शाखा के दो मुख्य विभाग होते हैं—पूर्वी जर्मन छौर पश्चिमी जर्मन। पूर्वी की अपेक्षा पश्चिमी जर्मन का प्रचार अधिक है; उसमें

श्रिधिक भाषाए	्र हैं। <b>नीचे उन सवका व</b> र्णन दिया जाता है—
•	्राधिक त्राइसलेंडीय
पूर्वी जमेन भाव	।।ऍ८ विस्ट नासं ८
3.	्नार्थं जर्मन ् नारवेजीय
	(zਛੋਟੇਵੇਰਿਕਸ) /
	र्वेद्ध अर्थ । (स्वीडिश)
1	ईस्ट नार्स (स्वीडिया) हैनिया
	(विकासकी)
•	( (३) प्राचीन हाई जर्मन—मध्य हाई जर्मन—ग्राधुनिक
	्रिट (४) प्राचीन होई जमन—मध्य होई जमन—श्रीधानक प्रि श्रिक श्रिक
	्यपर फ्रेंक
	्रि जर्मन हिं श्राचीन फ़ैंक श्राचीन फ़ैंक श्राचीन फ़ैंक (खाल्ड फ़ैंक) (प्राचीन लोग्रर फ़ैंक एलेसिश वारवंत
•	(श्रोलंड फेंक) प्राचीत लोगर फेंक प्रतिमिश
•	वारबंस
	(३) प्राचीन फ्रोजियन (उत्तरी फ्रोजियन श्रथवा एंग्लो-फ्रीजियन र्पूर्वी ,, (पश्चिमी ,,
पश्चिमी जर्मन -	विश्व मंद्री मीविया वर्षी सामित्रम
पार्यका जनग	श्रथवा एंग्लो-फ्रीजिश्रन { पूर्वी ,, (पश्चिमी ,, (पश्चिमी ,, (पश्चिमी ,, कांटीनेंटल सेक्सन { प्राट् होइच हिंह (श्र) प्राचीन सेक्सन { प्रांची-सेक्सन (श्रोल्ड सेक्सन)   एंग्लो-सेक्सन (मध्य- कालीन { फ्रांची हैं। हिंह हैं। हैं। हैं। हैं। हैं। हैं। हैं। है
•	(पारचमा ॥
	कारानरल सक्सन । श्रार
	(४) प्राचीन सेक्सन र दोइच कि
	(श्रालंड सक्सन)   एंग्ला-सक्सन   मध्य-
, ,	िह (श्रोल्ड इँग्लिश) { कालीन { हैं   भू   पूर्व परेनी   हैं    हैं
*	्य गरना । 🖺
	( 10 )

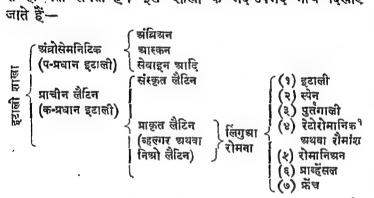
गाथिक सबसे प्राचीन जर्मन भाषा है जिसमें पादरी बुलिफला ने वाइविल लिखी थी। यह ईसा की चौथी सदी का ग्रंथ जर्मन पूर्वी जर्मन भाषा का प्राचीनतम साहित्य है। इसकी भाषा बड़ी संहित है। उसमें नाम और किया की विभक्तियों का बाहुल्य है। उसमें द्विवचन का भी प्रयोग होता है। संत्रेप में यह कहा जा सकता है कि इस शाखा की यही भाषा ऐसी है जो रचना में संस्कृत से सबसे अधिक समानता रखती है। पर यह बोलचाल से बहुत पहले से ही उठ गई है। आजकल यहाँ स्केंडेनेविश्रन भाषाएँ वोली जाती हैं।

पश्चिमी जर्मन भाषाओं में से छोल्ड हाई-जर्मन की प्रतिनिधि 

प्राजकल की जर्मन भाषा है और छोल्ड सैक्सन से निकली दो प्रसिद्ध 
पश्चिमी जर्मन भाषाएँ हैं—एक तो छँगरेजी जो लंडन-विभाषा 
का साहित्यिक और राष्ट्रीय क्र है और 
दूसरा साद दोइच् जो उत्तरी जर्मन के संपूर्ण प्रदेश में व्यवहृत 
होती है। साद दोइच् के छंतर्गत हालैंड और पश्चिमोत्तर जर्मनी 
की फीजियन भाषा भी प्रायः मान ली जाती है। इस प्रकार इस 
भाषा का भी चेत्र विशाल हो जाता है। फीजियन भाषा अब 
लुप्तप्राय हो रही है और उसके स्थान पर ब्रोल्ड फ्रेंकिश से निकली 
सभी भाषाएँ वोली जाती है।

इन सब पश्चिमी भाषाओं के दो भेद किए जाते हैं—हाई-जर्मन श्रीर लो-जर्मन । माडर्न जर्मन, श्रीर ध्यपर फ्रेंकिश तो निश्चय हाई-जर्मन की वंशज मानी जाती है, पर मिडिल फ्रेंकिश में हाई श्रीर लो दोनों प्रकार की जर्मन के लक्षण मिलते हैं। शेप सब भाषाएँ लो-जर्मन के श्रंतर्गत श्राती हैं।

इटाली शाखा की लैटिन प्रधान साहित्यिक भाषा होने से इस इटाली शासा का नाम लैटिन शाखा श्रथवा लैटिन भाषा-वर्ग भी है। कैटिटक के समान इस शाखा के भी उच्चान ए-संबंधी हो भाषा-वर्ग होते हैं—प-वर्ग छोर क- वर्गः अर्थात् जहाँ प-वर्ग की श्रोस्कन में पंपेरिश्रस होता है वहाँ क-वर्ग की लैटिन में किंक होता है। राजनीतिक कारणों से रोम की क-प्रधान विभाषा का प्रसार इतना बढ़ा कि प-वर्ग की भाषाओं का लोप हो गया; श्रव श्रविश्रन, श्रोस्कन श्रादि का शिलालेखों से ही पता लगता है। इस शाखा के भेद-उपभेद नीचे दिखाए जाते हैं—



इन सबमें प्रधान लैटिन ही है। यद्यपि वह प्रीक भाषा से रूपों श्रीर विभक्तियों में बराबरी नहीं कर सकती तो भी उसके प्राचीन संहित रूपों में भारोपीय परिवार से लक्षण स्पष्ट देख पड़ते हैं। इसकी एक विशेषता बल-प्रयोग भी है। लैटिन के जो प्राचीन लेख हैं उनमें भी बल-प्रयोग ही मिलता है श्रीर वह उपधा वर्ण पर ही प्राय: रहता है। श्रम्य भारोपीय भाषाश्रों की भाँति लैटिन की भी संहिति से व्यवहिति की श्रोर प्रवृत्ति दुई है; श्रीर सबसे श्रिधक महत्त्व की वात लैटिन का इतिहास है। जिस प्रकार एक लैटिन से इटाली, फ्रेंच श्रादि श्रनेक रामांस भाषाएँ विकसित हुई हैं उसी प्रकार मूल भारोपीय भाषा से भिन्न भिन्न कैल्टिक, ग्रीक, लैटिन श्रादि शांखाएँ निकली होंगी। कई विद्वान इस लैटिन के इतिहास

<sup>(</sup>१) रेटिया रोम का एक प्रांत था। त्राज यह भाषा स्विजरलैंड के पश्चिमी भाग में वेली जाती है।

से भारतीय देश-भाषात्रों के विकास-क्रम की तुलना करते हैं। इस प्रकार यह रोमांस भाषाओं का इतिहास भाषा-विज्ञान में एक माडल<sup>9</sup> सा हो गया है। यहाँ उसका संचिप्त विवेचन कर देना

ईसा से कोई ढाई सौ वर्ष पूर्व के शिलालेखों से प्राचीन लिटिन म्रावश्यक है। के रूपों का परिचय मिलता है। उसी का विकसित और संस्कृत रूप रोमन साम्राज्य की साहित्यिक लैटिन में मिलता है। सिसरो श्रीर श्रागत्स के काल में, जब हैटिन का स्वर्ण-युग था, लैटिन के दो स्पष्ट रूप मिलते हैं —एक लेखकों की संस्कृत लेटिन श्रौर दूसरी इटाली की लोक-भाषा अर्थात् प्राकृत र लैटिन ( व्हलगर अथवा पापुलर लैटिन ।। रोमन-विजय के कारण स्वभावतः यह लौकिक तिहिन साम्राज्य की राष्ट्रभाषा अथवा तिगुआ रोमाना वन गई। इस एकच्छ्य साम्राज्य के दिनों में भी इस जिंगुआ रोमाना में प्रांतीय भेदों की गंध आने लगी थी। एकता का सूत्र टूटने पर अर्थात. रोम-साम्राज्य के छिन्न-भिन्न होने पर यह प्रांतीयता और भी अधिक बढ़ गई श्रीर उसने प्रसिद्ध रोमांस भाषात्रों को जन्म दिया। इस प्रकार मध्ययुग में एक हो प्राकृत लैटिन ने भिन्न भिन्न देशों श्रीर परिस्थितियों में भिन्न भिन्न रूप धारण किए और आज उन्हीं का विकस्ति रूप श्टाली, स्पेन, फ्रेंच, पुर्तगाली, रीमांश और रोमानी आदि स तातीय भाषाश्रों में मिलता है।

ये सव रोमांस भाषाएँ यूरोप के स्पेन, फ्रांस, पुर्तगाल, वेला अप्रम, स्विजरलेंड, रोमानिया, सिसली श्रीर इटली आदि देशों के अतिरिक्त, अमेरिका, अफ्रीका आदि अन्य महाद्दीपों में भी योला जाती हैं। रपेनी श्रीर पुर्तगाली दिल्ला श्रीर मध्य

<sup>(</sup>१) 'माडन' = श्रादर्श; माउज-ड़ाईंग श्रादि शब्द इतने श्रधिक प्रयुक्त

<sup>(</sup>२) वास्तव में साहित्यिक लैटिन का बहुत कुछ वही संबंध प्रपती होते हैं कि उन्हें हिरी ही कहना चाहिए। विमापार्थों से था जो भारत में संस्कृत का श्रवनी माहृती से था।

श्रमेरिका तथा श्रफ्रीका और वेस्ट इंडीज के कई भागों में घोली जाती हैं।

इन रोमांस भाषाओं में सबसे प्रधान फ्रेंच भाषा है। फ्रांस देश में लैटिन के दो रूप प्रधान हुए। एक तो प्रान्हेंशल भाषा है।

दर्श में लाटन के दा रूप प्रधान हुए। एक ता प्रान्ध्शल भाषा हूं।

वह द्विणी फ्रांस में वोली जाती है। उसमें

सुंदर साहित्य-रचना भी हुई है पर आजकल
के साहित्य और राष्ट्र की भाषा फ्रेंच है। वह पेरिस नगर की
विभाषा का विकसित रूप है। यह पहले से फ्रांस की राजभाषा
रही है और कुछ ही दिन पहले तक समस्त शिवित यूरोप की
साधारण भाषा थी। आज भी इसका संसार की भाषाओं में
प्रमुख स्थान है।

इटाली देश की संस्कृति और सभ्यता की दृष्टि से इटाली भाषा का महत्त्व सबसे अधिक है। रोमन-साम्राज्य के नष्ट हो जाने पर प्रांतीयता का प्रेम वढ़ गया था। किं ह्रांतियन और लेखक प्रायः अपनी विभाषा में ही रचना किया करते थे। इटाली के तेरहवीं शताब्दी के महाकवि दांते (Dante) ने भी अपनी जन्मभूमि फ्लारेंस की विभाषा में ही अपना अमर काव्य लिखा। इसके पीछे रिनेसाँ (जागितें) के दिनों में भी इस नगर की भाषा में बड़ा काम हुआ। इस सब का फल यह हुआ कि फ्लारेंटाइन अथवा फ्लारेंस भाषा इटाली की साहित्यक भाषा वन गई। पुस्तक, समाचार-पत्र आदि आज इस भाषा में लिखे जाते हैं। इस प्रकार इटाली में एक साहित्य-भाषा आज प्रचेलित है। तो भी वहाँ की विभाषाएँ एक दूसरे से बहुत भिन्न पाई जाती हैं, उनका अपना अपना साहित्य भी परस्पर भिन्न रहता है और उनमें परस्पर अनवबोध्यता साधारण वात है।

पुर्तगाली श्रौर स्पेनी में श्रधिक भेद नहीं है। केवल राज-नीतिक कारणों से ये दोनों भिन्न भाषाएँ मानी जाती हैं। रौमांश श्रथवा रेटोरोमानिक पूर्वी स्विटजरलैंड की भाषा है श्रोर रोमानी भाषा इस रोमांस वर्ग की सबसे श्रिधिक पूर्वीय भाषा है, वह रोमा-निया की प्रधान भाषा है।

श्रव इन रोमांस भाषाओं के ऐतिहासिक विकास के साथ भारतीय श्रायभाषाश्रों के विकास की तुलना करें तो कई बातें एक सी मिलती देख पड़ती हैं। जिस प्रकार प्राचीन परिष्कृत लैटिन, बोलचाल की लोकभाषा के बदल जाने पर भी, शिक्षितों, साहिर्हियकों श्रीर धर्माचार्यों के व्यवहार में प्रतिष्ठित रही उसी प्रकार अनेक शताब्दियों तक संस्कृत भी अमर हो जाने पर अर्थात् वोलचाल में प्राकृतों का चलन हो जाने पर भी भारत की 'भारती' वनी रही। जिस प्रकार एक दिन लैटिन रोमन-साम्राज्य की राष्ट्रभाषा थी, उसी प्रकार संस्कृत (वैदिक संस्कृत अथवा आप अप-भंश ) श्रार्य भारत की राष्ट्रभाषा भी । लैटिन श्रीर संस्कृत दोनीं में ही प्रांतीय विशेषताएँ थीं पर वे उस समय नगएय थीं। श्रीर जिस प्रकार वास्तविक एकता के नष्ट हो जाने पर श्रौर प्रांतीयता का वोलवाला हो जाने पर भी लैटिन धर्म श्रौर संस्कृति के श्रपने श्रधीन प्रांतीय भाषात्रों पर शासन करती रही है उसी प्रकार संस्कृत ने भी सदा प्राकृतों खौर अपभंशों पर अपना प्रभुत्व श्यिर रखा है; त्राज भी देशभाषाएँ संस्कृत से वड़ी सहायता ले रही हैं। इसके श्रतिरिक्त दोनों ही शाखाओं में श्राधुनिक भाषाओं ने प्राचीन भाषा को पदच्युत कर दिया है; यूरोप में थद इटाली, फ्रेंच आदि का प्रचार है, न कि लैटिन का, उसी प्रकार भारत में स्थान हिंदी, मराठी, वॅगला स्नादि देशभापास्रों का न्यवहार होता है, न कि संस्कृत का। धौर जिस प्रकार रोमांस भाषात्र्यों के विकास में उज्ञारण स्त्रीर व्याकरण-संबंधी विकार देख पड़ते हैं वैसे ही विकार भारतीय प्राकृतों के इतिहास में भी भाषे जाते हैं अर्थात् लेटिन से तुलना करने पर जो ध्वनि छोर म्प के परिवर्तन उससे निकली इंटालियन, फ्रेंच आदि में देख

<sup>(</sup>१) देयो-टा॰ मंगलदेव शास्त्री का भाषा-विज्ञान, पृ० १२६५-६६।

पड़ते हैं, वैसे हो परिवर्तन संस्कृत से प्राकृतों तथा आधुनिक भाषाओं की तुलना करने पर दृष्टिगोचर होते हैं। जैसे लैटिन और संस्कृत में जहाँ दो विभिन्न व्यंजनों का संयोग मिलता है वहाँ इटाली और प्राकृत में समान व्यंजनों का संयोग हो जाता है उदाहरणाय— लैटिन का सेप्टम् (Septem) और ओक्टो (Octo) इटाली में सेते (Sette) और ओन्टो (Otto) इटाली में सेते (Sette) और आन्तो (Otto) हो जाते हैं उसी प्रकार संस्कृत के सप्त और अष्ट पाली में सत्त और अट्ट हो ज ते हैं।

इसी प्रकार की अनेक समानताओं को देखकर विद्वान लोग जहाँ कहीं भारतीय देशभाषाओं के संबद्ध इतिहास की एकाध कड़ी टूटती देखते हैं, लिखित साक्षी का अभाव पाते हैं, वहाँ उपमान के वल से उसकी पूर्ति करने का यत्न करते हैं। उनके उपमान का आधार प्राय: यही रोमांस वर्ग का इतिहास हुआ करता है।

श्रीक भाषा का श्राचीनतम रूप होमर की रचनाओं में मिलता है। हं मर की भाषा ईसा से लगभग १००० वर्ष पूर्व की मानी जाती है। उसके पीछे के भी लेख, श्रंथ और शिलालेख आदि इतनी मात्रा में उपलब्ध होते हैं कि उनसे श्रीक भाषा का साधारण परिचय ही नहीं, उसकी विभाषाओं तक का अच्छा ज्ञान हो जाता है। अतः श्राक भाषा का संदर इतिहास प्रस्तुत हो जाता है श्रीर वह भाषा-विज्ञान को सुंदर सामग्री

डपिश्यत करता है, क्योंकि बीक के प्राचीन रूप में भारोपीय भाषा के अनेक लक्षण मिलते हैं और व्याकरिएक संपत्ति में बीक ही वैदिक संस्कृत से सबसे अधिक मिलती-जुलती है। दोनों की तुलना से अनेक शिन्नापद और महत्त्वपूर्ण बातें सामने आती हैं।

त्रोक भाषा में संस्कृत की अपेचा स्वरवर्ण अधिक हैं, त्रीक में संध्यचरों का वाहुल्य है, इसी से विद्वानों का मत है कि भारोपीय भाषा के स्वरों का रूप त्रीक में अच्छी तरह सुरिच्चत है, पर संस्कृत

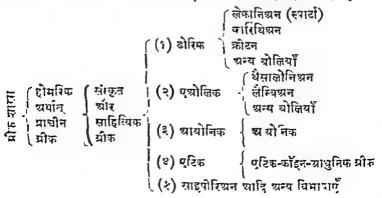
(१) देखो—Uhlenbeck: Manual of Sanskrit Phonetics.

को श्रतुल व्यंजन-संपत्ति ग्रीक को नहीं मिल सकी। मूल भाषा के व्यंजनों की रचा संस्कृत ने ही श्रधिक की है। दोनों भाषामी

श्रीक श्रीर संस्कृत की तुलना संस्वर भाषाएँ हैं, दोनों में स्वर (गीतात्मक स्वराघात) का प्रयोग होता था श्रीर पीछे से

देशना में वल-प्रयोग का प्राधान्य हुआ। रूप-संपत्ति के विषय में यद्यपि दोनों ही संहित भाषाएँ हैं तथापि संस्कृत में संज्ञाओं श्रीर सर्वनामों के रूप श्रधिक हैं; काल-रचना की टिट्ट से भी संस्कृत श्रधिक संपन्न कही जा सकती है, पर श्रीक में श्रव्यय कृदंत, कियार्थक संज्ञाएँ श्रादि श्रधिक होती हैं। संस्कृत के परस्मैपद श्रीर श्रात्मने-पद के समान श्रीक में भी एक्टिव (active) श्रीर मिडिल (middle) वॉइस (voice) होते हैं। दोनों में दिवचन पाया जाता है; दोनों में निपातों की संख्या भी प्रचुर है श्रीर दोनों में समास-रचना की श्रद्भुत शिक्त पाई जाती है।

त्रीक भाषा के विकास की चार अवस्थाएँ स्पष्ट देख पड़ती हैं— होमरिक ( प्राचीन ), संस्कृत छोर साहित्यिक, मध्यकालीन और आधुः निक । इसका साधारण वर्गीकरण इस प्रकार किया जा सकता है—



<sup>(1)</sup> हेन्से—Taraporewala's Elements of Science of Language, pp. 14C-11.

विचारपूनक देखा जाय तो प्राचीन काल के प्रीस ( = यूनान ) में कई भाषाएँ तथा विभाषाएँ व्यवहार में आती थीं । उन सवको मिलाकर एक भाषा-वर्ग कहना चाहिए, न कि एक परिवार । वे सब एक दूसरो से ध्वनि, विभक्ति, वाक्य-रचना, शब्द-भांडार आदि सभी वालों में भिन्न देख पड़ती हैं, तो भी विद्यान उनका केवल दो उपवर्गों में विभाग करते हैं । एक उपवर्ग में डोरिक, एओलिक, साइपीरिश्रन आदि वे विभाषाएँ आती हैं जिनमें मूल भारोपीय 'आ' रचित रह सका है जैसे मातर (\(\mu^2\tau\tau\rho)\) और दूसरे में आयोनिक और एटिक आती हैं जिनमें 'आ' परिवर्तित होकर 'ए' (ē) हो जाता है जैसे मेतर \(\mu\eta\tau\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\tau\eta\t

प्राचीन आयोनिक में होमर ने अपनी कान्य-रचना को थी। जो होमर का मूलभापा आयोनिक नहीं मानते उन्हें भी उस कान्य के वर्तमान रूप को आयोनिक मानना ही पड़ता है अर्थात् प्रागैतिहासिक काल में ही आयोनिक कान्य-भाषा वन चुकी थी। उसके पीछे आर्कीलोकस, मिमनमंस आदि किवयों की भाषा मिलती है। इसे मध्यकालीन आयोनिक कहते हैं। आयोनिक का अंतिम रूप हैरो-होटस की भाषा में मिलता है। यह नवीन आयोनिक कह जती है।

इससे भी श्राधिक महत्त्व की विभाषा है एटिक । साहित्यिक मीक की कहानी वास्तव में इसी एटिक विभाषा की कहानी है। उसी विभाषा को विकसित श्रीर वर्तमान रूप श्राधुनिक मीक है। क्लैसिकल (प्राचीन) श्रीर पोस्ट-क्लैसिकल (प्रवर्ती) मीक (१) पेगन (Fagon) श्रीर (२) निश्रोहैलेनिक (श्रवीचीन) तथा श्राधुनिक भाषा (३) क्रिश्चिश्रन मीक कही जा सकती हैं। प्राचीन साहित्यिक मीक वह है जिसमें एस्काइलस, सोफोंझीज, प्रेटो श्रीर श्रिरस्टाटिल ने श्रापने प्रसिद्ध मंथ लिखे हैं। इसका काल ईसा के पूर्व ४००-२००

<sup>(</sup> ६ ) देखो-History of Greek in :Edmonds' Intro. to Comp. Philology, pp. 198-103.

माना जाता है इसके पीछे सिकंदर की विजय ने एटिक को निश्चित रूप से राष्ट्रीय बना दिया और वह तभी से  $\eta \kappa o \nu \eta$   $\delta ia' \lambda \in \kappa \tau o s$  काइन डायलेक्टोस् (=Common dialect) कही जाने लगी। इस प्रकार जब एटिक ग्रीस देश भर को लोक व्यवहार का भाषा हो गई थी तब वह हेलेनिस्टिक ग्रीक कहलाने लगी थी। उसका विशेष वर्धन अलेक्जेंड्रिया में हुआ था। इसी भाषा में ईसाइयों की धर्म-पुस्तक न्यू टेस्टामेंट (नव विधान) लिखी गई थी, पर यह परवर्ती ग्रीक भी पेगन ही थी। वह धर्म-भाषा तो ईसा के ३०० वप पीछे बनी। इसी धार्मिक छोर छित्रम शिक का विकसित रूप निश्चो-हेलेनिक कहलाता है। इस पर लोक भाषा की भी छाप स्पष्ट देख पड़सी है। यही भाषा मध्ययुग में से होती हुई आज आधुनिक ग्रीक कहलाती है। १४४० ई० के पीछे की भाषा आधुनिक कही जाती है।

मध्ययुग में वोलचाल की भाषा का इतना प्राधान्य हो गया था कि उस समय की त्रीक सामियक वोली का ही साहित्यिक रूप थी, पर अब फिर श्रीक में प्राचीन एटिक शब्दों के भरने की प्रवृत्ति जाग उठी है। तो भी आधुनिक श्रीक और प्राचीन एटिक श्रीक में वड़ा श्रंतर हो गया है। श्राज की श्रीक में कई समानाक्षरों श्रोर संध्यत्तरों का लोप हो गया है। व्यंजनों के उच्चारण में भी कुछ परिवर्तन हो गया है। र, ०, ०, प्राचीन श्रीक में संस्कृत के ख, थ, फ, के सहश उच्चरित होते थे, पर आधुनिक श्रीक में उनका उच्चारण कमशः loch में ch, thing में th श्रीर time में की नाई होने लगा है श्र्यात् वे बिलकुल 'ऊप्प' (spirants) वन गये हैं। श्राधुनिक श्रीक में न तो श्रवरों की मात्रा का विचार रहता है और न स्वर-प्रयोग ही होता है। इस वल-प्रयोग के श्रधान्य से कभी कभी कर्णकटुता भी श्रा जाती है। इसके श्रितिर वहुन सी विभक्तियों भी श्रव लुप्त श्रथवा विकृत हो गई हैं श्रीर विभन्त्ययें श्रव्ययों का श्रयोग श्रिवक हो गया है। कियाशों में

प्रायः सहायक क्रियाच्यों ने विभक्तियों का स्थान ले लिया है। शब्द-भांडार भी वढ़ गया है। अनेक नये शब्द गढ़ लिए गए हैं और बहुत से विदेशी शब्द अपना लिए गए हैं। यदि प्राचीन संस्कृत च्योर वर्तमान हिंदी की तुलना की जाय तो ऐसी ही अने क समान बातें मिलेंगी।

एक वात श्रीर ध्यान देने की यह है कि श्राज तो ग्रीक श्रपने ही छोटे से देश में बोली जाती है पर रोमन-साम्राज्य के समय में वह भूमध्यसागर के चारों श्रोर श्राधी दुनिया पर राज्य करती थीं । यद्यपि उस समय राज-भाषा लैटिन थी पर राष्ट्र तथा वाणिज्य की भाषा शीस, एशिया-माइनर, सीरिया श्रीर मिस्न श्रादि देशों में श्रीक ही थी। ईसा से २५० वर्ष पूर्व भारत की उत्तर-पश्चिम सीमा पर भी ग्रीक बोली जाती थी। इस प्रकार उस समय की संसार-भाषाश्रों में ग्रीक का एक विशिष्ट स्थान था, पर सीरिया श्रीर मिस्न में श्ररवी ने श्रीर कुस्तुनतुनिया में तुर्की ने इसको पद्च्युत करके प्रभुत्व छीन लिया।

पशिया-माइनर के बोगाजकुई में जो खुदाई और खोज हुई है उससे एक हिट्टाइट राज्य का पता लगा है। इसका काल ईसा से कोई चौदह-पंद्रह शताब्दी पूर्व माना जाता है। उसी काल की भाषा हिट्टाइट (अथवा हित्ती) कही जाती है। प्रो० साइस उसे सेमेटिक सममते हैं, पर प्रो० हाजनी उसे निश्चित रूप से भारोपीय परिवार की भाषा मानते हैं। नीचे लिखे लक्षणों से प्रो० हाजनी (Hrozny) के मत का ही पोषण होता है—

(१) संस्कृत के गच्छन्, गच्छनः के समान हिट्टाइट में
.da-a-an श्रीर da-an-te-es होते हैं। श्रन्य विभक्तियों में भी
ऐसा ही साम्य पाया जाता है।

(२) संज्ञान्त्रों की कारक-रचना बहुत कुछ भारोपीय है। केवल इतना श्रंतर है कि सात कारकों के स्थान में इसमें छः ही कारक होते हैं।

(३) सर्वनामों में भी बड़ी समानता पाई जाती है; जैसे-

हिद्दाइट

## भारोपीय

उग ( मैं )

लैटिन इगो ( ego )

तत् (वह)

सं० तत्

कुइस् (कोन)

सं० क: श्रौर लैं० किस (quis) सं० कतरत् लैं० किड (quid)

कुइद् ( क्या ) वेदर ( पानी water )

सं० उद (र्)

(४) कियाओं में भी बहुत साम्य हैं, जैसे-

हिं० i-ia-mi

सं० यामि यासि

i-ia-si

याति

i-ia-zi

( ४ ) निपात भी इसी प्रकार समान रूपवाले मिलते हैं।

(६) यह कॅंट्रम् वर्ग की भाषा है और लैटिन के अधिक सिनिकट जान पड़ती है।

इन तज्ञ्णों के श्रांतिरिक्त हिट्टाइट में कुछ सेमेटिक तक्ष्ण भी पाये जाते हैं जिससे यह प्रतीत होता है कि इस भारोपीय भाषा पर किसी सेमेटिक भाषा का प्रभाव पड़ा है, पर प्रो० साइस के श्रनुसार वह वास्तव में सेमेटिक परिवार की है श्रीर उस पर भारोपीय हाप लग गई है।

हिट्टाइट के समान ही यह भी केंद्रम् वर्ष की भाषा है और श्राधुनिक खोज का फल है। यह सेंद्रल एशिया के तुरफान की भाषा है। इसका श्रच्छा श्रध्ययन हुआ है ग्रीर वह निश्चित रूप से भारोपीय मान ली

गर्दे हैं। उस पर यूगल-अल्ताई प्रभाव इतना अधिक पड़ा है कि अधिक विचार करने पर ही इसमें भारोपीय लक्ष्ण देख पड़ते हैं। यद्यपि सर्वनाम श्रीर संख्यावाचक सर्वथा भारोपीय हैं तथापि उसमें संस्कृत की श्रपेत्ता व्यंजन कम हैं श्रीर संधि के नियम भी सरत हो गए हैं। संज्ञा के रूपों की रचना में विभक्ति की श्रपेत्ता प्रत्यय-संयोग ही श्रधिक मिलता है और किया में कृदंतों का प्रचुर प्रयोग होता है। पर शब्द-भांडार बहुत कुछ संस्कृत से मिलता है; जैसे— सं० तुखारी

सठ तुलारा पितृ पाचर् मातृ माचर् श्रातृ श्राचर वीर वीर

यद्यपि इस भाषा का पता जर्मन विद्वानों ने वीसवीं शताब्दी के प्रारंभ में लगाया है तथापि प्राचीन ग्रीक लोगों ने एक तोखारोइ जाति का श्रीर महाभारत ने भी एक तुखार जाति का वणन किया है।

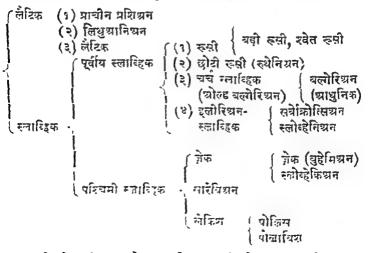
एल्वेनिश्रन भाषा का भाषा वैज्ञानिकों ने अच्छा ध्यथ्यन किया
है और अब यह निश्चित हो गया है कि रूप और ध्वित की विशेषप्ल्वेनिश्रन शाखा वाधों के कारण इसे एक भिन्न परिवार ही
मानगा चाहिए। पर कुञ्ज शिलालेखों को
छोड़कर इस भाषा में कोई प्राचीन साहित्य नहीं है। किसी समय
की विशाल शाखा इलीरिश्रन की श्रव यही एक छोटी शाखा वच
गई है और उसका भी सत्रहवीं ईसवी से पूर्व का कोई साहित्य
नहीं मिलता। वह श्राजकल वालकन प्रायद्वीप के पश्चिमोत्तर
में वोली जाती है।

लैटोस्लाव्हिक भी कोई वहुत प्राचीन शाखा नहीं है। इसके दो मुख्य वर्ग हैं—लैटिक और स्लाव्हिक। लैटिक (या वाल्टिक)। वर्ग में

<sup>(</sup>१) देखो—Grierson's Article in Ind. Antiquary, vol. 43, p. 146.

तीन भाषाएँ श्राती हैं जिनमें से एक (श्रोल्ड प्रशिश्रन) नष्ट हो गई है। ग्रेप दो लिथुश्रानिश्रन श्रीर लैटिक रूस के कुछ पश्चिमी प्रदेशों में श्राज भी बोली जाती हैं। इनमें से लिथु- श्राम सबसे श्रीमक श्राप है। इतनी श्रीमक श्राप कोई भी जीवित भारोपीय भाषा नहीं पाई जाती। उसमें श्राज भी esti (सं० श्रीस्त), gyvas (सं० जीव:) के समान श्राप स्प मिलते हैं श्रोर उसकी एक विशेषना यह है कि उसमें वैदिक-भाषा श्रीर प्राचीन ग्रीक में पाया जानेवाला स्वर श्रभी तक वर्तमान है।

स्लाव्हिक अथवा स्लैव्होनिक इससे अधिक विस्तृत भाषा-वर्ग है! इसमें रूस, पोलेंड, बुद्देमिया, जुगो-स्लाव्हिया आदि की सभी भाषाएँ आ जाती हैं। उनके मुख्य भेद ये हैं—



उनमें से प्रशिष्ठन तो सत्रहवीं शताब्दी में ही मर गई थी। पर लिख्छानियन श्रीर लैटिक (वाल्टिक) श्राज भी क्ष की पश्चिमी मीमा पर बोली जाती हैं। कसी भाषाश्रों में 'बड़ी कसीर साहि-त्यिक भाषा है। उसमें साहित्य नो स्थारहवीं सदी के पीछे तक का मिलता है, पर वह टकमाली श्रीर साधारण भाषा श्रदारहवीं में ही हो सकी है। श्वेत रूसी में पश्चिमी रूस की सव विभापाएँ आ जाती हैं; और छोटी रूसी में दिल्ली रूस की विभापाएँ आ जाती हैं। चर्च स्लाटिहक का प्राचीनतम रूप नवीं शताब्दी के ईसाई साहित्य में मिलता है; उसकी रचना प्रीक और संस्कृत से बहुत मिलती हैं। इसका वर्तमान रूप वर्लोरिया में बोला जाता है। पर रचना में वर्तमान वर्लोरियन सर्वया व्यवहित हो गई है और उसमें तुर्की, प्रीक, रूमानी, अल्वेनियन आदि भापाओं के श्रीधक शब्द स्थान पा गए हैं। सर्वोक्ताटिनश्चन और स्लोव्हेनियन जुगोस्लाव्हिया में बोलो जाती हैं। इनका दसवीं ग्यारहवीं शताब्दी तक का साहित्य भी पाया जाता है। जेक और स्लोव्हाकिया जेकोस्लोव्हाकिया के नए राज्य में बोली जाती हैं; स्लोव्हाकिया जेक की ही विभाषा है। सोरोव्यन (वेंडी) प्रशिया के एकाथ लाख लोग बोलते हैं और अब धीरे धीरे वह लुस्त होती जा रही है। पोलाविश श्रव वितक्कल नष्ट हो गई पर पोलिश एक सुंदर साहित्य-संपन्न भाषा है।

इस शाखा की आधुनिक भाषाओं में भी प्राचीनता के अनेक चिह्न मिलते हैं। लिथुआनिअन और रूसी भाषा की संहित रचना वड़ी प्रसिद्ध बात है। इन भाषाओं का चाचत अनुशीलन स्रभी तक नहीं हो सका है।

श्रामेंनिश्रन भाषा में प्राचीन साहित्य होने के चिह्न मिलते हैं पर श्राजकल इसमें चौथी-पाँचवीं शताब्दी के बाद का ईसाई साहित्य ही उपलब्ध होता है; वास्तव में इस भाषा के प्रामाणिक लेख ग्यारहवीं शताब्दी से पाए जाते हैं। इस समय की प्राचीन श्रामेंनिश्रन श्राज भी कुत्र ईसाइयों में ब्यवहृत होती है। श्रवीचीन श्रामेंनिश्रन की दो विभागएँ पाई जाती हैं जिनमें से एक एशिया में श्रीर दूसरी यूरोप में श्राथीत् कुस्तुनतुनिया तथा ब्लैक सी (काला सागर) के किनारे किनारे वोली जाती हैं। प्रीजिश्रन भी इसो श्रामेंनिश्रन शाखा

से संबद्ध मानी जाती है। फीजिश्रन के श्रतिरिक्त लिसिश्रन श्रौर श्रे सिश्रन श्रादि कई श्रन्य भारोपीय भाषाओं के भी श्रवशेष भिलते हैं जो प्राचीन काल में वाल्टोस्लाव्हिक शाखा से श्रामेनिश्रन का संबंध जोड़नेवाली थीं। श्रामेनिश्रन स्वयं स्लाव्हिक श्रौर भारत-ईरानी (श्रायं) परिवार के बीच की एक कड़ी मानी जा सकती है। उसके व्यंजन संस्कृत से श्रिधिक भिलते हैं श्रौर स्वर श्रीक से। उ उसमें संस्कृत की नाई उप्म वर्णों का प्रयोग होता है श्रश्रीत वह शतम् वर्ग की भाषा है पर उसमें हस्व ऐ श्रौर श्रो मिलते हैं जो शतम्-वर्ग की भाषा है पर उसमें हस्व ऐ श्रौर श्रो मिलते हैं जो

श्रभी तक यद्यपि श्रामें निश्नन का सम्यक् श्रनुशीलन नहीं हो सका है तो भी यह निश्चित हो गया है कि वह रचना में भारो-पीय है श्रोर श्रन्य किसी परिवार में नहीं श्रा सकती। श्रव पहले का यह श्रम दूर हो गया है कि स्यात् वह फारसी श्रर्थात् ईरानी भाषा है। उसमें ऐसे स्पष्ट लच्चण मिलते हैं जिससे उसे उच्चारण श्रोर व्याकरण दोनों की हिन्द से भारत-ईरानी परिवार से भिन्न ही मानना चाहिए। इस ईरानी मिश्रण के श्रातिरिक्त उस पर श्रनाय श्रभाव भी पड़ा है। जिस प्रकार ईरान के राजनैतिक प्रभुत्व ने उसमें ईरानी शब्द भर दिये हैं उसो प्रकार श्ररव जाति की विजय ने उस पर श्ररवी प्रभाव डाला था; पड़ोसी सीरिएक श्रोर तारतारी भाषाश्रों ने भी कुछ शब्द-भांडार की श्रमिवृद्धि की है पर इन श्रायं, श्रनायं सब भागश्रों का प्रभाव श्रिधक शब्द-भांडार पर ही पड़ा है।

<sup>(1)</sup> Cf. Ency. Brit. on 'Armenian language'.

<sup>(</sup>२) 'द्रांतियन' (Phrygian) श्रामेनियन से संबद्ध रही होगी, ऐसी पण्यना है। यह शैंगरेजी से संबद हालैंगड की बर्तमान द्विजियन (Prician) से भिन्न एक दूसरे परिवार की भाषा है।

भारोपीय परिवार में आर्य शाखा, साहित्य और भाषा दोनों के विचार से, सबसे प्राचीन और आर्ष है। स्यात् संसार के

श्रापं श्रधीत भारत-ईरानी शाखा परिवार जीवित अथवा सुरचित नहीं है । इसी शाखा के अध्ययन ने भाषा-विज्ञान को

सच्चा मार्ग दिखाया था श्रीर इसी के श्रध्ययन से भारोपीय भाषा के मृत रूप की कल्पना बहुत कुछ संभव हुई है। भारोपीय परिवार की यह बड़ी महत्त्वपूर्ण शाखा है। इसमें दो उप-परिवार माने जाते हैं—ईरानी श्रीर भारतीय। इन दोनों में श्रापस में बड़ा साम्य है श्रीर कुछ ऐसो सामान्य विशेषताएँ हैं जिनसे वे परिवार के श्रन्य भारतिश्र से भिन्न मानी जाती हैं। मुख्य विशेषताएँ निम्न-लिखित हैं—

(१) भारोपीय मूल भाषा के आ, ए और ओ के हस्व और दीघ सभी रूपों के स्थान में, आर्य भाषाओं में आकर, केवल 'अ' अथवा 'आ' रह गया है; जैसे—

भारोपीय	तै०	सं०	श्रवस्वा
* ékwos	equus	ग्रश्व:	श्रस्पा
nébhos	लै॰ nebula मो॰ veøos	नभस्	नग्रह्
<pre>% ósth</pre>	सार ग्ट्का से॰ Os	<del>ग्रस्थि</del>	च्चस्ति
	मी॰ ′००⊤६०४		
* róthos	लै॰ rota	रथ:	रथे।
apó	ग्री॰ 'από	श्रापः	श्चप -
* yấg	A 'a' Lopai	यज	यज्
<b></b> ≉ ésti	्( श्रज़ोमाइ ) लै॰ est	अस्ति	-प्रस्ति-

(1) Cf. Uhlenbeck's Manual of S. Phonetics for details; and Taraporewala's Elements, p. 153,

(२) भारोपीय २ श्रर्थात् अर्धमात्रिक 'श्र' के स्थान में श्रार्थ भाषात्रों सें i (इ) हो जाता है उदाहरणार्थ—

भा॰ ( तै॰ patar सं॰ पिता श्रवे॰ pita . ঃPəte' ( श्री॰ πατηρ (पिता)

#bhe'rətrom श्री॰ феретрог भरित्रम्

इसी प्रकार वैदिक ईर्का: (भुजा), सं० दीर्घ: (लंबा) श्रादि की ई कार भी भा० २ वर्ण की प्रतिनिधि है रे।

(३) र् श्रोर ल् (श्रोर उन्हों के समान स्वर ऋ श्रोर लृ) का श्रार्व भाषात्रों में श्राकर श्रभेद हों गया है। रलयोरभेदः। उदाहरणार्थ—

 Θ
 | π̄ ο lupus
 सं ο वृक्त:
 प्रवे ο vahrko

 πιο wike
 | π̄ ο lingo
 π̄ ο सं ο रे शि

 πιο lèighmi
 | π̄ ο runcare

 πιο runc
 | π̄ ο runcare

 πιο runc
 | π̄ ο O'ρν'σσω

(४) भारोपीय 5 छार्य भाषाओं में इ, ४, य, य, स् छीर क्यर्गी के पोछे छान पर 'रा' हो जाता है छोर संस्कृत में उस श् का स्थान 'प्' ले लेता है; यथा—

(1) व धानि भाषा-विज्ञानियाँ द्वारा रक्त (Schwa) कहलाना है। यह एक धानि हम्य नपुंषक (noutral) निर्वेत खत्तर है। इस भारोपीय व चयन का भिन्न भिन्न भाषाओं में भिन्न भिन्न हंग का विकास हुन्ना है। संप्रत में देगका प्रतिनिधि वर्षमात्रिक केंद्री सकता है इसी में श्री नारा-प्रत्यान ने दमें 'वर्षमात्रा' नाम दिया है।

(主)物本—Uhlenbich p. 39

(४) इस प्रकार की ध्वनि-संबंधी विशेषताओं के श्रितिरिक्त ईरानी श्रीर भारतीय भाषाओं में कुछ व्याकरिएक विशेषताएँ भी ऐसी हैं जो श्रन्य वर्ग की भाषाओं में नहीं पाई जातीं; जैसे पष्ठी बहुवचन में नाम् विभक्ति श्रथवा लोट् लकार के एकवचन की तु विभक्ति ।

इस प्रकार के लक्त्या आर्य शाखा के दो प्रधान भेद हैं — ह्रानी और भारतीय । ये दोनों भौगोलिक नाम हैं इसी से ईरानी श्रीर फारसी का समान छर्थ में न्यवहार करना छानुचित समभा ष्ट्रार्थ शाखा के भेद जाता है। यद्यपि कुछ लेखक फारसी श्रथवा तथा उपभेद द्याँगरेजी के पर्शिश्रन (Persian) शब्द का ईरान की तिभी भाषाओं के लिए सामान्यतः प्रयोग करते हैं तथापि श्रधिक भाषा-वैज्ञानिक फारसी से केवल ईरान के पश्चिमी भाग की भाषाओं का अर्थ लेते हैं। वास्तव में ईरान के एक पश्चिमी प्रांत का ही नाम फारस (पारसी कदेश) है अतः ईरानी में फारसी के श्रतिरिक्त प्रागैतिहासिक जेद भाषा श्रीर श्रन्य त्राधुनिक प्रांतीय विभा-षाएँतथा वोत्तियाँ भी अंतर्भूत होती हैं। यद्यपि इन सव ईरानी भापाओं का शृंखलावद्ध इतिहास प्राप्त नहीं है तो भी उनके मुख्य भेदों का विवेचन किया जा सकता है। उसका सबसे प्राचीन रूप पारसियों के धर्मग्रंथ अवेस्ता की भाषा में मिलता है। ईरानी का दूसरा **शाचीन रूप प्राचीन फारसी कहलाता है**; प्राचीनता में ईरान के पश्चिम की यह फारसी भाषा अवेस्ता के ही समकक्ष रखी जा सकती है। इसी प्राचीन फारसी का आगे वंश भी चला छौर े मध्ययुग में उसी की संतान मध्य-फारसी का राज्य था श्रीर फिर लगभग ६०० ईस्वी के पीछे उसी का तीसरा विकसित रूप काम में श्राने लगा। इसे हम श्राधुनिक फारसी कहते हैं। मुसल-मान-काल में फारस श्रोर भारत दोनों स्थानों में उसे राजपद मिल चुका है श्रीर श्राज भी वह एक साहित्य-संपन्न उच भाषा

(१) विशेष विवरण के लिए देखी—Jackson's Avesta Grammr.

मानी जाती है। आजकल ईरान में प्रधान फारसी के अतिरिक्त कई प्रांतीय वोलियाँ प्रचलित हैं; उनके अतिरिक्त ओसेटिक इर्दी, गालचा, वल्ची, परतो आदि अन्य आधुनिक विभाषाएँ ईरानी भाषा-वर्ग में मानी जाती हैं।

फारसी के इन तीन रूपों का इतिहास फारस के राजनीतिक इतिहास से बहुत कुछ संबंध रखता है। प्राचीन फारसी और ऐकीमेनिड (Achaemenid) साम्राज्य का समय ईसा के पूर्व ४४० से ३२३ तक है । इसमें एक विशाल धार्मिक साहित्य की रचना हुई थी पर जब सिकंदर ने ३२३ ई० पू० में पारसी-पोलिस को जलाया था, उसका अधिकांश नष्ट हो गया था। फिर सेसेनीश्रन वंश के राजाओं ने साहित्य की उन्नति की। २२६ ईस्वी से ६५१ ई० तक उनका राज्य रहा और यही मध्य पारसी श्रथवा पहलवी के विकास का समय है। यह सब साहित्य भी ६५१ ई० की श्ररव-विजय ने नष्ट कर दिया। मुसलमानों के श्रावय में फिर से फारसी पनपी और ईसा की दसवीं शताब्दी के किंव फिरदीमी में उसका पूर्ण योवन देख पड़ता है। इसी काल में लग-भग १९०० ई० के उमर खय्याम ने श्रपनी रुवायात भी लिखी थी।

इस छार्य उप-परिवार की दूसरी गोष्ठी भारतीय-छार्य-भाषा-गोष्ठी कही जाती हैं। इसमें वैदिक से लेकर खाजकल की उत्तरा-पय की नभी देशभाषाएँ छा जाती हैं। इसी में भारोपीय परि-वार का प्राचीनतम ग्रंथ खग्वेद पाया जाता है। इस समय की विभाषाच्यों का भी इस विशाल ग्रंथ से कुछ पता लगता है। इस हुंदम खथवा काव्य की मापा की समकालीन प्राक्तनों का कोई

<sup>(</sup>१) इस प्राचीन फारसी के नमूने इस काल के एकीमेनिश्रन राजाओं Achaemenian lings) के श्रमित्रेसों में मिलते हैं। हरामानिश्रन (एकोमेनिश्रन) वंग के प्रतिष्ठापठ हरग (kurush or cyrus) में सेरा पीएं तक में लेख मिलते हैं। इन सक्ष्में बेहिम्सुन राक्रयाला दारिश्रम (४२२-४=६ ई० ए०) का लेख खबिछ बदा, सुरक्षित्र और सुप्रसिद्ध है।

इतिहास अथवा साहित्य तो नहीं उपलब्ध हैं तो भी अयोपत्ति से विद्वानों ने उन प्राथमिक प्राकृतों को कल्पना कर ली है। उसी काल की एक विभाषा का विकसित, राष्ट्रीय और साहित्यिक रूप पाणिनि की भाषा में मिलता है। इसी अमर भारती में हिंदुओं का विशाल साइमय प्राप्त हुआ है। इसके अतिरिक्त मध्यकालोन प्राकृतों का साहित्य भी छोटा नहीं है। पाली, प्राकृत (महाराष्ट्री, शोरसेनी, अर्धमागधी, पेशाची), गाथा और अपअंश सभी मध्य-प्राकृत (या मध्यकालीन भारतीय आर्य भाषाएँ) कही जाती हैं और तृतीय प्राकृतों अथवा आधुनिक प्राकृतों में अपअंश के अर्वाचीन रूप, अवहट्ट और देश-भाषाएँ आती हैं। इन प्राकृतों और देश-भाषाओं के बहिरंग और अंतरंग भेद किए जाते हैं। इस सबका पाँचवें प्रकरण में विशेष वर्णन आवेगा।

ईरानी श्रीर भारतीय भाषाश्रों के श्रातिरिक्त एक ऐसा भाषावर्ग भी हैं जो काश्मोर के सीमांत से भारत के पश्चिमोत्तर सीमा-शांत तक वोला जाता है। उसे दारदीय भाषा-वर्ग कहते हैं। िष्ठयर्धन तथा श्रन्य श्रनेक विद्वान् इसे दोनों वर्गों की संधि मानते हैं। ये दरद भाषाएँ निश्चय ही मिश्र श्रोर संधिज हैं, क्यों कि इनमें भारतीय श्रीर ईरानी दोनों के लच्चण मिलते हैं। इन्हें ही स्यात् भारत के प्राचीन वैयाकरणों ने 'पैशाच' नाम दिया था। इस भारत-ईरान-मध्यवर्ती भाषावर्ग में (काफिरिस्तान की चोली) वश्यली, खोवार (या चित्राली), शोना श्रीर पश्चिमी कारमीरी मुख्य बोलियाँ हैं। इन्हें कुन्न लोग काफिर भाषा भी कहते हैं।

प्राचीन काल से लेकर ब्राज तक ईरानी भाषाओं का भारत से बड़ा संबंध रहा है। मुसलमान काल में तो उन्हीं में से एक भारत की राजभाषा भी हो गई थी। ब्रातः उसका संक्षिप्त वर्णन भारतीय भाषात्रों के विद्यार्थी के लिये परमावश्यक होता है। भारत की ब्राष्ट्रिनिक ब्रायं भाषात्रों में फारसी संसग के अनेक चिह्न मिलते हैं। ईरानी वर्ग में निम्न-लिखित मुख्य भाषाएँ आती हैं—

सोरिद्धन (१) पामीरी वेशिवर्षे (२) श्रफगानी या परती श्रवेस्ता गाथा-परवर्ती श्रवेस्ता (१) (२) श्रफगानी या परती श्रवेस्ता गाथा-परवर्ती श्रवेस्ता (१) (२) श्रकगानी या परती कास्पिश्रन विभाषाएँ कास्पिश्रन विभाषाएँ कृदीं श्रोसेटिक श्रवेस्ता (१) श्रिक्तवरेश श्राचीन फारसी पाजंद

ट्रंगन देश के दो भाग किए जाते हैं—पूर्वी और परिचर्मा। पूर्वी भाग की सबसे प्राचीन शापा श्रवंगता कहलाती है। संस्कृत ध्रम्यस् (श्रिमि+अस्) धातु से मिलती-जुलती धातु से यह राव्ह बना है और 'वंद' के समान उसका शास्त्रे श्रथवा 'प्रंथ' श्रथं होता था पर श्रव यह उन पारसी शास्त्रों की भाषा के लिए प्रयुक्त होता है। जंद (या जिंद) उसी मृल श्रवंगता की टीका का नाम था जो टीकाएँ पहलवी में लिखी गई हैं। इससे श्रवंता की जंद भाषा भी वहते हैं। इसी भाषा को पुराने विद्वान 'प्राचीन वेक्ट्रियन' भी कहते थे, क्योंकि यह वेक्ट्रिया की एक बार गाजभारा रह चुकी है; पहले पहल वेक्ट्रिया के महाराज ने ही

(1) देनी—Jackson's Avesta Grammar: Introduction, p. सां. पहलाों में प्रवेश्ता का माध्य मिलता है, उसी भाषा वा एक बतुर प्रयुक्त वास्पाँग है Avistak va Zand (Avesta and Zand) प्रधान प्रवेश्ता भीर में द (वेद प्रीर उसका भाष्य); कुन्न लोग सम में उस धर्म-प्रेय के लिए 'विद्युक्तिमा' एक समास का प्रपीग करने सके, एन् लिय उसकी भाषा के लिए मेंद प्रीर कुन्न लोग प्रवेश्ता का प्रपीग माने त्यो । भारत्य 'महेम्या' सन्दर्श प्रविक प्रवृत्ति है। जरशुस्त्र का धर्म प्रहण किया था। पर इस भाषा की सीमा वेक्ट्रिया से वाहर भी थी, इससे अब यह नाम अच्छा नहीं समभा जाता। जो अवेरता का साहित्य उपलब्ध है उसमें कई कालों की भाषाएँ हैं। उनमें से सबसे प्राचीन 'गाथा' कहलाती है। उसी में जरशुस्त्र के वचनों का संप्रह है। किसी किसी के अनुसार जरशुस्त्र का जन्म ईसा से १४०० पूर्व हुआ था। गाथा की भाषा भारोपीय भाषाओं में वैदिक को छोड़कर सबसे प्राचीन है। परवर्ती अवेरता (या यंगर अवेरता) इतनी अधिक प्राचीन नहीं है; उसमें लिखे ब्हेंदीदार के कुछ भाग ईसा के समकालीन माने जाते हैं। कुछ लोगों का अनुमान है कि ववंमान अफगानी उसी प्राचीन अवेरता की वंशज है।

पूर्वी ईरानी की एक और प्राचीन भाषा सोग्दी अथवा सोग्दि-अन है। यह परवर्ती अवस्ता से भी अर्वाचीन मानी जाती है। इसकी अभी इसी शतान्दी में खोज हुई है; तुरफान के यात्रियों ने इसका भी पता लगाया था। अब राबर्ट गौथिआत (Robert Gauthiot) ने उसका सम्यक् अनुशीलन करके एक सुंदर और ज्यवस्थित ज्याकरण प्रकाशित किया है। विद्वानों की कल्पना है कि आधुनिक पामीरी विभाषाएँ इसी सोग्दी (Sogdian) से निकली हैं। वत्नी भाषा की उत्पत्ति का अनुमान भी नहीं किया जा सका है पर

वत् वो भाषा की उत्पत्ति का अनुमान भी नहीं किया जा सका है पर म ने तिखा है कि आधुनिक ईरानी भाषाओं में यह सबसे अधिक असंस्कृत और अविकसित है।

नाम के श्रांतिरिक्त मीडिअन भाषा का कुछ पता नहीं है। तारा-पुरवाला ने लिखा है कि हेरोडेटस के लेख से इस भाषा के 'स्पाक' ( क़ुत्ता ) शब्द का पता मिलता है। ईरान की अन्य विभाषाएँ र

- ( ৷) ইন্টা—Gray's Indo-Iranian Phonology; Introduction.
- (२) सोग्दियाना, जैबुलिस्तान श्रीर हिरात श्रादि की चोलियों का लेखों में उल्लेख मिलता है श्रीर सोखियाना की मोस्टी जो मध्य पशिया में

भी सर्वथा लुप्त हो गई हैं। ये मीडिश्रन श्रादि पश्चिमी ईरान की विभाषाएँ थीं। फारस शांत की विभाषा राजाश्रय पारुर इतनी बढ़ी कि श्रन्य विभाषाओं श्रीर बोलियों का उसने उन्मूलन ही कर दिया। इस फारसी का श्रवश्य एक क्रमबद्ध इतिहास लिखा जा सकता है। एकेमेनिश्रन श्र्यवा एकीमीनिड राजाओं के शिलालेख जिस भाषा में मिलते हैं उसे प्राचीन फारसी कहते हैं। ये शिलालेख ईसा से ५२१ वर्ष पूर्व तक के मिलते हैं; इसी से प्राचीन फारसी प्राचीनता में श्रवस्ता के बराबर ही समभी जाती है। वह श्रन्य कई बातों में भी श्रवस्ता से इतनी मिलती है कि फारसी शब्दों के प्राचीन कर खोजते हुए कभी कभी विद्वान श्रवस्ता का शब्द ही उद्धृत कर देते हैं क्योंकि प्राचीन फारसी का श्रविक साहित्य उपलब्ध नहीं है।

प्राचीन फारसी की वर्णमाला अवस्ता से अधिक सरल मानी जाती है। उदाहरणार्थ अवस्ता में हस्व e ऐ और ओ e होते हैं पर प्राचीन फारसी में उनके स्थान में संस्कृत की नाई a अ ही होता है; जैसे जहाँ अवस्ता में Yezi होता है, वहाँ संस्कृत में यिद और प्राठ फाठ में Yadiy होता है। इसी प्रकार प्राचीन फाठ व्यंजनों में भी परिवर्तन देख पड़ता है। उदाहरणार्थ अवस्ता में भारोपीय ज़ z (घोष ज) पाया जाता है पर प्राचीन फाठ में उसके स्थान में द हो जाता है और संस्कृत में ऐसे स्थानों में 'ह' पाया जाता है, जैसे भा० संठ अवस्ता प्राठ फाठ संठ अठ प्राठ फाठ एएठे अहम, azem, adam हस्त zasta dasta

दूर तक प्रचित्तत थी पीछे विश्वित भी हो चुकी है, पर ग्रन्थ बोलियों का एछ पता नहीं लगता। छिथियन श्रीर लिसियन श्रादि का तो ईरानी से संबंध भी निश्चित नहीं हो सका है।

(१) पर इसका यह अर्थ नहीं है कि अवस्ता से फारसी निकली है। अवस्ता श्रीर फारसी दोनों सजातीय भाषाएँ हैं, पर एक से दूसरी का जन्य-जनक-संग्रंध नहीं है।

प्राचीन फारसी में प्राकृतों की नाई पदांत में व्यंजन प्रायः नहीं रहते। ऐसे छदाहरण वैदिक में भी मिलते हैं पर प्राचीन फारसी में यह प्रवृत्ति बहुत अधिक बढ़ गई है। जहाँ सं० में अभरत् और अवेस्ता में abarat आता है, प्रा० फा० में abara (अबर) आता है। इन्हीं वार्तों से यह भी स्पष्ट हो जाता है कि अवेस्ता और वैदिक प्रा० फा० से प्राचीनतर हैं।

फिर कोई ५०० वर्ष तक कोई साहित्य नहीं मिलता। ईसा की तीसरी शताब्दी में फिर मध्यकालीन फारसी श्रथवा पहलवी के लेख तथा प्रंथ मिलते हैं। सेसेनिअन राजाओं के उक्तीर्ण लेखों के श्रितिरक्त इस भाषा में पार्रासयों का धार्मिक साहित्य भी मिलता है। अबस्ता का पहलवी अनुवाद आज भी उपलब्ध है। भाषा में विकास के स्पष्ट प्रमाण मिलते हैं। जैसा प्राचीन फा में न्याकरिएक रूपों का बाहुल्य था वैसा इस मध्य फारसी में नहीं पाया जाता। विभक्तियों के स्थान में पर-सर्गीं का प्रयोग होने लगता है। बिंग-भेद का भी समीकरण अथवा बोप प्रारंभ हो गया है जैसे एक avo (अव्हों) सर्वनाम संस्कृत के सः सा श्रीर तद् तीनों के लिये प्रयुक्त होता है । अर्थात् इस मध्यकालीन फारसी में अपभंश भाषा के अधिक लक्त मिलते हैं; और उसमें तथा ऋर्वाचीन फारसी में वही भेद है जो परवर्ती अपभ्रंश श्रीर पुरानी हिंदी में 1 जिस प्रकार वही अपभ्रंश की धारा आज हिंदी में विकसित हो गई, उसी प्रकार पहल्ली का ही विकसित रूप आधुनिक फारसी है। अर्थात् विकास की दृष्टि से पहलवी<sup>9</sup>,

(१) पहलवी श्रथवा मध्यकालीन फारसी में कुछ सेमेटिक श्रंश भी श्रा गया था, इसी से परवर्ती फारसी में दो मेद प्रचलित थे। एक उच्च हिंदी (High Hindi) के समान पाजंद श्रथवा पारसी भाषा थी जिसमें कोई भी विदेशी शब्द स्थान नहीं पाता था श्रीर दूसरी प्रशानी परंपरागत व्यवहार की मिश्रित मापा थी। वह हुजवारेश (Huzvāresh) कहलाती थी।

अर्वाचीन फारसी और आधुनिक फारसी की अपभ्रश, पुरानी हिंदी और आधुनिक हिंदी से तुलना कर सकते हैं।

अर्वाचीन फारसी हिंदी की नाईं ही बहुत कुछ व्यवहित हो गई है और उसका आधुनिक रूप तो जीवित सारोपीय भाषाओं में सबसे अधिक व्यवहित साना जाता है। इस पर अरबी का विशेष प्रभाव पड़ा है। फिरदोसी (६४०-१०२० ई०) के शाहनामें में अरबी की छाप इतनी स्पष्ट नहीं है जितनी पीछे के फारसी साहित्य में है। अर्वाचीन फारसी की वाक्य-रचना तक पर अरबी का प्रभाव पड़ा है। सारत में यही अरबी से प्रभावित फारसी पढ़ी पढ़ाई जाती है। इस अर्वाचीन फारसी में ध्विन और रूप का भी कुछ विकास तथा विकार हुआ है। मध्यकालीन फारसी की अपेना उसके रूप कम और सरल हो गए हैं तथा उसके ध्विन-विकारों में मुख्य यह है कि प्राचीनतर क k, त t, प p, और च c, के स्थान में ग g, द d, ब b, और ज z, हो जाता है।

ਜ਼ਿਵ: )
:
<b>7</b> :
<del></del> \$
ाला )

(१) यद्यि श्रवांनीन झौर श्राधुनिक पर्याय हैं तथाप न्यवहारानुरोध से श्राधुनिक से कुछ प्राचीनतर रूप की श्रवांचीन कहा जाता है। श्रवांचीन, 'मध्यकाल' श्रीर 'श्राधुनिक' के बीच का सूचक है। श्रॅगरेजी में श्रवांची सीरा श्राधुनिक फारसी दोनों को Modern Persian कहते हैं।

शब्दों के आदि में संयुक्त व्यंजन भी इस काल में नहीं देख पड़ता। अवस्ता और प्रा० फा० के sta (ठहरना) के स्थान में अर्वा० फा० में sitadan (सितादन) या istādan (इस्ताइन) आने लगता है। इसी प्रकार प्राचीन रूप brātar (भाई) के स्थान में अर्वा० फा० birādar (विरादर) आता है। अर्थात् प्राकृतों की भौति यहाँ भी युक्त-विकर्ष और अन्तरागम की प्रवृत्ति देख पड़ती है।

श्रधिक व्यवहार में श्राने श्रीर विदेशी संपर्क से भाषा कैसे व्यव-हित श्रीर रूपहीन हो जाती है इसका सबसे श्रव्छ। उदाहरण फारसी है। यह मुस्लिम दरबार की भाषा थी श्रीर एक समय समस्त एशिया की राजनैतिक भाषा थी। इसी प्रकार की दशा प्राचीन काल में संस्कृत की श्रीर श्राजकल श्रापरेजी की है। फलतः इन दोनों की भी प्रवृत्ति व्यवहिति श्रीर रूप-त्याग की श्रोर स्पष्ट देखी जाती है।

श्राधुनिक फारसी और उसकी प्रांतीय विभाषाओं के जातिरिक्त कुछ ऐसी भाषाएँ भी बोली जाती हैं जिनका संबंध ईरानी वर्ग की

श्रम्य विभाषाएँ श्रीर वे।तियाँ किसी अन्य प्राचीन भाषा से है। सुदूर उत्तरी पहाड़ी में बोली जानेवाली गालच श्रादि पामारी बोलियाँ संग्दी से ख्रीर पश्ती

(अफगानी) अवस्ता से निकली मानी जाती हैं। बलोचिस्तान की बल्दी का भी इसी पूर्वी वर्ग से संबंध है पर अभी निश्चय नहीं हो सका है कि इसकी पूर्वज कीन है, क्योंकि इसने अर्वाचीन फारसी से बड़ी यनिष्ठता कर ली है। इनके अतिरिक्त ओसेटिक, कुर्दी (कुर्दिश) और कई कास्पिअन बोलियाँ भी मिलती हैं। ओसेटिक काकेशश के एक प्रांत की भाषा है। इस पर अनार्य भापाओं का बड़ा प्रभाव पड़ा है। कुर्दी पर आर्वाचीन फारसी की छाप लगी है। अन्य बोलियों का विशेष अध्ययन नहीं हो सका है।

(१) देखे।—विशेष अध्ययन के लिए (१) के 6. Tucker: Natural History of Languages. (२) डा॰ मंगलदेव शास्त्री का भाषा विज्ञान, ए॰ ३३=-४०. अथवा (३) Gray's Indo-Iranian

इस प्रकार ईरानी वर्ग का थोड़ा अध्ययन करने से भी कुछ ऐसी ध्विन-संबंधी सामान्य विशेषताएँ देख पड़ती हैं जा उसकी सजातीय भाषा संस्कृत में नहीं मिलतीं। जैसे र्रानी भाषावर्ग की भारोपीय मूल-भाषा का स् S संस्कृत में ज्यों सामान्य विशेषताएँ का त्यों सुरक्षित है पर ईरानी में उसका

विकार ह होता है।

(१) सं० अवस्ता प्रा० फा॰ अर्वो० फा॰ सिंधु hindu hindu hind हिद्
सर्वे haurva haurva har हर
सम हम्न ... हम्ता
सचा हचा (साथ) ...

(२) भारोपीय घ gh, घ dh, भ bh, के स्थान में ईरानी

ग, द, ब स्राते हैं। यथा--

संo श्रवेo प्रा० भा० श्र० भा० हिंदी घर्म garma garma garm (गर्म) घाम धित (हित dāta dāta dād (दाद) (गर्म भूमि būmi būmi būm (बूम) विदेशी है)

(३) भारोपीय. सघोष ज Z त्रादि के समान अनेक वर्ण

ईरानी में मिलते हैं पर संस्कृत में उनका सर्वथा अभाव है— सं० अवे० प्रा० प्रा० प्रा० प्रा० पा० असुरो महान Ahurōmazdae Auramazdā Ormuzd ar मेचास् (श्रोरमुज्द) चाहु bāzu ... bāzū बाजू

जानु zānu ... zānæत जानू इसके श्रतिरिक्त भी अनेक विशेषताएँ ईरानी भाषावर्ग में पाई जाती हैं पर वे अवस्ता में ही अधिक मिलती हैं और अवस्ता

Phonology में Middle श्रीर New Iranian dialects का नामाहेश तथा ध्वनि संबंधी वर्णन मिलेगा।

तो संस्कृत से इतनी श्रधिक समान है कि थोड़े ध्वनि-परिवर्तनों को छोड़ दें तो दोनों एक ही भाषा प्रतीत होता हैं । श्रव तो तुलना-मूलक भाषा-विज्ञान, वंशान्वय-शास्त्र, धर्म-शास्त्र श्रादि के श्रध्ययन ने इन दोनों के एक होने की कल्पना को ठीक मान लिया है। श्रवतः श्रवेस्ता भाषा का संस्तित परिचय श्रीर उसका संस्कृत से भेद श्रीर ऐक्य जानना प्रत्येक भाषा-विज्ञानी के लिए श्रावश्यक हो जाता है; क्योंकि इसका महत्त्व ईरान श्रीर भारत के लिए ही नहीं, प्रत्युत भारोपीय परिवार-मात्र के लिये है। वाकरनेगल श्रीर बारथोलोमो ने इन प्राचीन ईरानी भाषाश्रों का सुंदर तुलनात्मक श्रध्ययन किया है।

अवेस्ता भारोपीय परिचार के शतम्-वर्ग की प्राचीनतम भापाओं में से एक है। उसका यह वर्तमान नाम पहलवी Abistak से अवस्ता भाषा का निकला है। उसकी प्राचीन लिपि का कुछ पता नहीं है। अब वह सेसेनिअन पहलवी संक्ति परिचय से उस्पन्न दाहिन से बायें को लिखी जाने-वाली एक लिपि में लिखी मिलती है। इस भाषा में संस्कृत के समान दो अवस्थाएँ भी पाई जाती हैं—पहली गाथा की अवस्ता वैदिक के समान आर्ष है और दूसरी परवर्ती (younger यंगर)। अवस्ता लोकिक संस्कृत के समान कम आर्ष मानी जा सकती है। गाथा अवस्ता में कभी कभी तो वैदिक से भी प्राचीन रूप या उच्चारण मिल जाया करते हैं। सामान्य रूप से गाथा अवस्ता और वैदिक संस्कृत में थोड़े ध्वनि-विकारों को छोड़कर कोई भी भेद नहीं पाया जाता। अवस्ता का वाक्य सहज ही में वैदिक संस्कृत वन जाता है। जैसे अवस्ता का

( গ ) ইন্দ্রী—Jackson's Avesta Grammar, Introduction § 55. খাঁব Taraporewala's article "A Sanskrit Version of Yasna IX" in the Ashutosh Silver Jubilee Volume (Orientalia, part 2).

तं	श्रमवन्तं	यज्तम
təm	amavantəm	yazatəm
सूरं	दामोहू	शविस्तम्
sūrəm	dāmōhu	səvistəm
<b>मिथ्म्</b>	यज्ञै	जो़थाच्यो
mithrəm	yazāi	zaothrābyō

का संस्कृत पाठ इस प्रकार होगा-

तम् ऋगवंतं यजतम् शूरं धामसु शविष्ठम् मित्रं यज्ञे होत्राभ्यः

( अर्थात् में उस मित्र की आहुतियों से पूजा करता हूँ जो शूर, .... शिवष्ट ... है । )

इस प्रकार सामान्यतया अवस्ता की ध्वनियाँ वैदिक के समान ही होती हैं पर अवस्ता में 'अ' के स्थान में हस्व ऐ और ओ का विशेष प्रयोग होता है किसी किसी की कल्पना है कि वैदिक में भी ऐसे हस्व स्वर मिलते हैं, पर अभी तक यही माना जाता है कि संस्कृत और प्रा० फा० में हस्व ऐ और आ नहीं होते (तेपां हस्वा-भावान्—सिद्धांतको मुदी)। उदाहरणार्थ संस्कृत के यदि, संति आदि और प्रा० फा० के yadiy, hantiy आदि में जहाँ अवर्ण मिलता है वहीं अवस्ता के yezi hant में हस्व ऐ, अर्धमात्रिक अ (२), आदि मिलते हैं। कोई आठ स्वर अवस्ता में ऐसे मिलते हैं जिनके स्थान में संस्कृत में केवल अवर्ण दा (अर्थान् अ अथवा आ 0)

- (१) देखो—Jackson's Avesta Grammar, Introduction, p. XXXII. श्रवेस्ता का यह संतिप्त परिचय भी Jackson के ही याधार पर लिखा गया है। देखो—Introduction, pp. 30-33.
- (२) पस्परााहिक (महामाप्य) में तो स्पष्ट लिखा है कि सामवेद में हस्व श्रर्धमात्रिक ए श्रीर श्रो होते हैं।

श्रवेस्ता<sup>9</sup> में शब्दों के श्रंत में दीर्घ श्रो को छोड़कर श्यन्य कोई दीर्घ श्रवर नहीं श्रातः। श्रवस्ता में स्वरों की सबसे बड़ी विशेषता यह है कि उसमें संयुक्ताचर (या संध्यचर) संस्कृत की अपेचा बहुत अधिक होते हैं। इनमें से कुल तो स्वर-संकोचन, स्वर-विस्तार (अर्थात् प्लुतीकरण्), श्रापिनि हिति श्रादि से वन जाते हैं, पर कुछ सच्चे संध्यत्तर होते हैं। उनकी भी संख्या छ: से अधिक मानी जाती । संस्कृत ए के स्थान में अवस्ता में aē ōi, ē श्रीर संo छो के स्थान में अवे aō, əu, ō होते हैं; जैसे - सं वेनेते = अवे vaēnōiqē (व्हएनोइथेर) श्रीर सं० श्रोजस् श्रोजा=श्रवे॰ aojō श्रीर सं० क्रतोस्= अवे० hratous (ख़तउस्रे)। अवेस्ता में एक संयुक्ताचर å ( आआ ) होता है जो सं० के आस् और आनत् के स्थान में श्राता<sup>४</sup> है—

देवासः महांतम पांत:

श्चाचे० daevänghe mazāntəm

pătnio खबेरता में खादि-विस्तार (ख्रथवा खादि-यागम) खन्तरापिनिहिति, <sup>६</sup> स्वर-भक्ति छौर युक्त-विकर्ष की भी प्रवृत्ति वढ़ी पाई जाती है; यथा-

- (१) ऐसा परवर्ती श्रवेस्ता में होता है। पर प्राचीन गाथा में सदा पदांत में दीर्घ श्रवर ही रहता है।
- (२) हिंदी लिपि में उसका ठीक उचारण प्रकट नहीं किया जा सकता इसी से श्रवेस्ता लिपि ही काम में लाई जाती है। इस शब्द का अर्थ है वे (दो ) देखे जाते हैं।

  - (২) cf. কন্ত:= বৃদ্ধি, ৰল ! (২) cf. Jackson's A. Grammar, § 43 and 44.
- ( ধ ) Prothesis, Epenthesis, Anaptyxis স্মাই কা वर्णन श्रागे छठे प्रकरण में श्रावेगा। पृष्ठ १४६ में १ श्रादि-विस्तार (Prothesis) का, २, ३, ४ अपिनिहिति Epenthesis के श्रीर शेप स्वर-भक्ति और युक्त विकर्ष के उदाहरण है।

सं०	ञ्जवे०
(१) रिण्क्ति	irina <sub>X</sub> ti
(२) श्रश्वेभ्यः	aspaē <sup>i</sup> byo
(३) भरति	bara <sup>i</sup> ti
(४) मन्युः	ma <sup>i</sup> ny <del>ō</del> us
(५) वक्त्र (मुख) (३) स <b>्</b> य	$va\chi^{9}dra$
(३) सहय	hāvōya
(७) घर्म	garəma
(८) ऋगोति	kərənaoiti

इन्हीं उदाहरणों से यह भी विदित होता है कि तीन अक्षरों के भी संध्यत्तर होते हैं और ऋ का अवस्ता में संप्रसारण जैमा व्यवहार होता है। (ऋणोति की ऋ=२००)। सं० ऋत का अवे० में अप तो और भी विचित्र प्रतीत होता है।

संस्कृत के क, त्, प् ( अल्पप्राण स्वासवर्ण ) अवस्ता में  $\chi$ ,  $\theta$ , f ख,  $\psi$ ,  $\phi$  होते हैं । ये ख,  $\psi$ ,  $\phi$  कभी धर्षक होते हैं और कभी महाप्राण नादरहित अर्थात् स्वास वर्ण। यथा—

सं०	श्चवे०
ऋतुः	Xratuś
सत्यः	hai $ heta$ y $ ilde{o}$
स्वप्रम्	Xafnəm
सवा	haxa हल
गाथा	ga <sub>θ</sub> a
कफम्	kafəm

संस्कृत के महाप्राण घ, घ, म् अवे॰ में अल्प प्राण् ग्, द्, व्, हो जाते हैं। और परवर्ती गाथा में कभी कभी घर्षक वर्ण (ग्, द्, व्,  $\gamma$ ,  $\delta$ ,  $\omega$ ) भी मिलते हैं।

(१) संप्रसारण, रवास, नाट, घर्षक श्रादि की परिभाषा छुठे प्रकरण में मिलेगी। संo श्रवंo दंघा zanga धारयत् dārayat भृमि būmi दोघं: багәуō श्रम्वानम् aбwanəm श्रभुम् awrem

श्चविस्ता में सं० छ श्चीर म का कोई प्रतिनिधि ही नहीं है श्चीर तं० 'स' का सदा ह हो जाता है; जैसे—सिंधु, सर्व, सकृत शादि का हिंदु, हौर्व, हकरत श्चादि!

पर संस्कृत के अस् और भास् के स्थान में कभी है और angh है पाया जाता है; जैसे—सं० असु का अव० में अह और अंधु हो रूप होते हैं। पर यही अस् और आस् जव पद के अंत में आते हैं तो अवस्ता में ओ (०) अथवा आबी (०) हो जाते हैं।

यथा---

संο श्रवे श्र**ध**ः Ahurō श्रश्वः aspo गाथाः gāθå सेनाथाः haēnayå

सघोप ऊभ ट श्रौर ट' श्रवस्ता में ही पाये जाते हैं, संस्कृत में नहीं; जैसे—

> संo अवo हस्त: zasto श्रहम् azem श्रहि: azis

ं सं० व्यंजनों के पाँच वर्गों में से मूर्धन्य अस्वेता में नहीं होता और तालव्य भैव में केवल च् और ज़ होते हैं। अनुनासि वर्ण पाँच तो होते हैं पर सब संस्कृत के समान ही नहीं होते। जिस प्रकार प्राचीनतर वैदिक में ल का श्रभाव है उसी प्रकार श्रवेस्ता में भी ल बिलकुल ही नहीं मिलता। पर संस्कृत की नाई श्रवेश्ता में भी ल बिलकुल ही नहीं मिलता। पर संस्कृत की नाई श्रवेश्ता में उदात्त बल का प्रयोग होता है। रूप-संपत्ति वैदिक श्रीर श्रवेस्ता में एक समान ही पाई जाती है। दोनों में तीन बचन, तीन लिंग और श्राठ विभिक्तियाँ होती हैं। हाँ, एकाध विभक्ति 'श्रात्' के समान श्रवेस्ता में श्रिष्क व्यापक हो गई है; जैसे—संस्कृत में पंचमी का श्रात् केवल श्रकारांत शब्दों में लगता है पर श्रवेस्ता में विश् श्रीर दिष्यंत जैसे शब्दों में भी वह लगता है। उदाहरणार्थ—

संo श्रवे० क्षत्रात् Xṣagrat विश: visat द्विषतः tbiṣyantat

श्रवस्ता धातुएँ भी संस्कृत की नाई एकाचर होती हैं श्रौर उनमें सभी रूप पाये जाते हैं, केवल दित्व-जन्य (periphrastic) रूपी श्रवस्ता में नहीं पाये जाते।

अवस्ता में ति हत, कृदंत, समास आदि सब संस्कृत जैसे ही होते हैं। केवल वाक्य-संधि का अभाव पाया जाता है और इसी से अवस्ता में प्रत्येक शब्द दूसरे शब्द से बिंदु के द्वारा पृथक् लिखा जाता है। छंद भी वैदिक छंदों से मिलते हैं। वाक्य-रचना में भी बहुत कम भेद पाया जाता है।

- (१) स्वर ग्रीर बल का वर्णन—देखी ना० प्र० प० में वैदिक स्वर का . एक परिचय; ग्रीर इसी ग्रंथ का छठा प्रकरण।
  - (२) श्रदेस्ता का प्राप्त श्रंश श्रविक वातों में पाणिनि की भाषा से मिलता है। यल-प्रयोग श्रवेस्ता श्रीर इस भाषा में साधारण वात है। पाणिनि की भाषा बरुवेद श्रीर रघुवंश के बीच की भाषा है।

इस प्रकार अवस्ता वैदिक भाषा से इतनी अधिक मिलती है कि उसका अध्ययन संस्कृत भाषा-विज्ञान के विद्यार्थी के लिये बढ़ा लाभउपसंहार
कर होता है; और इसी प्रकार प्राचीन फारसी
प्राष्ट्रत और पाली से, मध्य फारसी अपभंश
,से और अधिनिक फारसी आधुनिक हिंदी से बरावरी पर रखी जा
सकती है। यह अध्ययन बड़ा रोचक और लाभकर होता है। में
( Gray ) ने अपने Indo-Iranian Phonology में इसी
प्रकार का तुलनात्मक अध्ययन किया है।

## पाँचवाँ प्रकरण

## भारतवर्ष की भाषाएँ

भारतवर्ष यूरेशिया खंड में ही श्रंतर्भूत हो जाता है पर कोई ऐतिहासिक श्रोर भौगोतिक कारणों से भाषा-विज्ञानी को—विशेष-कर भारतीय भाषा के विद्यार्थी को-भारतवर्ष की भाषाओं का विवेचन पृथक् छौर सविस्तर करना पड़ता है । भारत की भाषात्रों ने भाषा-विज्ञान में एक ऐतिहासिक कार्य किया है; इसके श्रितिरिक्त भारतवर्ष का देश एक पूरा महादेश अथवा महाद्वीप जैसा है। **उसमें विभिन्न परिवार की इतनी भाषाएँ श्रीर बोलियाँ** इकड़ी ही गई हैं कि उसे एउ पृथक् भाषा-छंड ही मानना सुविधाजनक और। सुंदर होता है। पाँच से अधिक आर्थ तथा अनार्थ परिवारों की भाषाएँ इस देश में मिलती हैं। दिक्खन के साढ़े चार प्रांतों अर्थात् श्रांघ्र, कर्णाटक, केरल, तामिलनाड श्रीर श्राघे सिंहल में सभ्य द्रविड़ भाषाएँ वोली जाती हैं; भारत के शेष प्रांतों में आर्य भाषाओं का व्यवहार होता है; श्रांश्र, उड़ीसा, विहार, चेदि-कोशल, राज-स्थान और महाराष्ट्र के सीमांत पर वन्य प्रदेशों में श्रीर सिंध की सीमा के पार कलात में भी कुल अपरिष्कृत द्रविड़ बोलियाँ पाई जाती हैं। इन प्रधान भाषात्रों ऋौर वोलियों के ऋतिरिक्त कुछ श्रप्रधान वोलियाँ भी हिमालय श्रीर विंध्य-मेखला के पड़ोस में बोली जाती है। इनके वालनेवालों को संख्या लगभग एक करोड़ है। उसमें से कोई वयालीस लाख आस्ट्रिक (अथवा आग्नेय) परिवार की वोलियों हैं; शेप सब तिब्बत-वर्मी अर्थात् चीनी परिवार की हैं। श्रास्ट्रिक परिवार की मुख्य भाषा शाखा मुंडा ही भारत में हैं श्रीर वह भी मुख्यतः माड्खंड में। तिब्बत-वर्मी भाषाएँ केवल हिमालय के उपरी भाग में पाई जाती हैं। कुछ ऐसी भाषाएँ भी ब्रह्मा देश

## भारतवर्ष की भाषाएँ

में पाई जाती हैं जिनका किसी परिवार में निश्चित रूप से वर्गी-करण नहीं किया जा सकता। इन सबका सामान्य वर्गीकरण इस प्रकार किया जाता है—

१—श्राहिट्रकं परिवार—

(क) इंडोनेशिश्चन ( मलयद्वीपी श्रथवा मलायुद्वीपी ) (ख) श्रास्ट्रो-एशियाटिक—(१) मॉन ख्लेर,

(") मुंडा (कोल अथवा शाबर)।

२—एकाचर (अथवा चीनी) परिवार—

(क) स्यामी-चोनी, (ख) तिञ्वती-वर्मी ।

३—द्रविड़ परिवार।

४—श्रार्थं परिवार ( अथवा भारत-ईरानी भाषाएँ )—

(क) ईरानी शाखा,

(ख) दरद शाखा, (ग) भारतीय त्रार्थ शाखा ।

(ग) मारताय आय राखा

४—विविध श्रर्थात् श्रानिश्चित समुदाय ।

जन-विज्ञान के आचार्य द्रविड़ और मुंडा वंश के रंग-रूप और बनावट में कोई भेद नहीं कर सके हैं तो भी भापा-विज्ञानियों आस्ट्रिक (अथवा आग्नेय) ने निश्चित कर लिया है कि द्रविड़ों और मुंडों की भाषाएँ एक दूसरी से सर्वथा भिन्न

श्रीर स्वतंत्र हैं। द्रविड़ भाषा-परिवार से भुंडा भाषा का कोई संबंध नहीं हैं; क्योंकि मुंडा भाषा इस विशाल 'आस्ट्रिक' (श्रथवा श्राग्नेय) परिवार की शाखा है जो. पूर्व-पश्चिम में मदागास्कर से लेकर प्रशांत महासागर के ईस्टर द्वीप तक श्रीर उत्तर-दक्षिण में पंजाब से लेकर सुदूर न्यू-जीलेंड तक

(१) भारासवे में शियर्सन ने दो श्रीर परिवार माने हैं--मान श्रीर कारेन; पर श्रधिक लोग उन्हें इस 'विविध' वर्ग में श्रंतर्भृत कर लेते हैं।

फैला हुआ है। इस परिवार की भाषाओं की विशेष खोज पेटर

डन्ल्यू शिमट ने की थी श्रीर उन्होंने ही इस परिवार को श्रास्ट्रिक नाम दिया था। श्रास्ट्रिक (Austric) का शब्दार्थ दिवखनी श्रथवा दािच्छात्य होता है। ये भाषाएँ दक्षिणी दीपों में फैली हैं इसी से यह श्रन्वर्थ नाम रखा गया था पर भारत में दिक्खनी श्रादि शब्दों का कुछ रूढ़ार्थ भी होता है श्रीर भारत की दृष्टि से ये भापाएँ दिच्छा-पूर्व के कोण में श्रथीत् श्राग्नेय दिशा में पड़ती हैं इससे 'श्राग्नेय' नाम ही श्रधिक श्रच्छा सममा जाता है। सुविधा के लिए 'श्रास्ट्रिक' नाम का भी व्यवहार शास्त्रीय श्रंथों में किया जाता है।

इस आस्ट्रिक ( अथवा आग्नेय) परिवार के दो वड़े स्कंघ हैं—आग्नेयदेशी ( Austro-Asiatic ) और आग्नेयद्वीपी ( Austronesian आस्ट्रोनेसिअन)। आग्नेयद्वीपी स्कंघ की फिर तंन शाखाएँ हैं—सुवर्णद्वीपी या मलायुद्वीपी ( Indonesian ), पपूवाद्वीपी ( Melanesian ) तथा सागरद्वीपी ( Polynesian )। इस आग्नेयद्वीपी स्कघ को मलय-पालीनेशियन भापा-वर्ग भी कहते हैं। इसका उल्लेख पीछे हो चुका है।

इंडोनेशिखन श्रथवा मलायु भाषात्रों के कई श्रन्य नाम भी हैं। ये भाषाएँ सुमात्रा, जावा, वोर्निक्रो श्रादि द्वीपों में वोली जाती हैं श्रीर उन द्वीपों के वर्तमान योरोपीय भाषाश्रों में कई नाम प्रचित्त होते से इस भाषा-वर्ग को भी कई नाम दिये जाते हैं। इस द्वीप-पुंज को मलय-राज्य, मलय द्वीप-समूह, श्रार्किपेलेगो मलेसिया, इंडियन श्रार्किपेलेगो, ईस्ट इंडीज, इंडोनेसिया, इंस्तिड, मलायु-द्वीप-पुंज श्रादि कहते हैं। इस द्वीप समूह के उत्तरी भाग में जो मलय-प्रायद्वीप है उसके निवासी श्रपने देश को 'ताना मलायु:' श्रीर श्रपनी जाति को 'श्रीरांग मलायु:' कहते हैं। इसी

<sup>(</sup>१) देखो—'भारत-भूमि श्रोर उसके निवासी' ( जयचंद्र विद्यालंकार ), २९२४।

<sup>(</sup>२) देखो-पीदे ए० १०६।

मलायु शब्द से अँगरेजी में मलय नाम चल पड़ा है श्रीर श्रव मलय उस जाति श्रीर प्रायद्वीप के श्रातिरिक्त समस्त द्वीप-समूह के लिए भी प्रयुक्त होता है। भारतवर्ष में मलयिगरि श्रीर मलयानिल इतने प्रसिद्ध हैं कि इस शब्द के विषय में थोड़ा श्रर्थ-श्रम सहज ही में हो सकता है। इससे कुछ भारतीय विद्वान् उस जाति श्रीर द्वीप-समूह के लिए मलय के स्थान में 'मलायु' का प्रयोग करते हैं। यह शब्द का ठीक रूप भी है। भारतवर्ष के केवल सिंहल द्वीप में साढ़े तेरह इजार मलायु लोग रहते हैं।

मलायु लोग अपने से पूर्व के द्वीपों में रहनेवालों को पुवा: पुवा: श्रथवा पपूवा: कहते हैं जिसका अर्थ है गुच्छेदार केशवाले। इन लोगों के बाल नीम्रो लोगां की भाँति गुच्छेदार श्रीर रंग विलक्षल काला होता है। इसी से योरपवाले उनके द्वीपों को मेलानेशिया अर्थात् काला द्वीप कहते हैं। न्यू गिनी भी इन द्वोपों मे आती है। इस मेलानेशिया द्वीप-समूह और भाषा-समूह को पपूवा कहना श्रधिक श्रच्छा प्रतीत होता है।

प्रशांत सागर का द्वीप-समूह 'पपूचा' के पूर्व में पड़ता है। उसे पश्चिमी विद्वान् पालीनेशिया और भारतीय सागर-द्वीप-समूह कहते हैं। वह भाषा-वर्ग भी, इसी से, पालीनेशियन अथवा सागर-द्वीपी कहलाता है।

आग्नेयद्वीपी-परिवार की मलायुद्वीपी भाषाओं में से केवल मलायु (या मलय) और सलोन (Salon) भारत में बोली जातो हैं। ब्रिटिश वर्मा (ब्रह्मा) की द्विणी सीमा पर मलय और मरगुई क्रीफिंगेलनों में सलोन बोली जाती है। अर्थि क्रिके छान्यदेशी स्कंघ अर्थात् छास्ट्रो एशियाटिक वर्ग की भाषाएँ भारत के कई भागों में बोली जाती हैं। प्राचीन काल में इन भाषाओं का केंद्र पूर्वी भारत और हिंद्दीनी प्रायद्वीप हो था। अब इनका धोरे घोरे लोग सा हो रहा है और जो भाषाएँ

<sup>(</sup>१) देखो-'भारत-मूमि श्रीर उसके निवासी' (जयचंद्र), पृ०्र-२१४.

ह्स क्कंध की बची हैं उनको दो शाखाओं में बाँटा जाता है—एक मोन क्मेर श्रीर दूसरी मुंडा (मुंड, कोल या शावर)।

मोन-स्मेर शाखा में चार वर्ग हैं-(१) मोन-स्मेर, (२) पत्नौंग-चा, (३) खासी श्रीर (४) निकाबारी। इन सब में मोन-खमेर प्रधान वर्ग कहा जा सकता है। मोन अथवा तलेंग एक मँजी हुई साहित्य-संपन्न भाषा है। एक दिन हिंदी-चीन में मोन-स्मेर लोगों का राज्य था पर अव उनकी भाषा का व्यवहार ब्रह्मा, स्थाम श्रीर भारत की कुछ जंगली जातियों में ही पाया जाता है। मोन भापा वर्मा के तट पर पेगू, बतोन श्रीर एम्हर्स्ट जिलों में, मर्तबान की खाड़ी के चारों श्रोर, बोली जाती है। उमेर भाषा कंब्रेज के प्राचीन निवासी ख्मेर लोगों की भाषा है। ख्मेर लोग मोनों के सजातीय 🎄 हैं। ख्मेर भाषा में भी अच्छा साहित्य मिलता है। आजकल यह भापा ब्रह्मा श्रीर स्थाम के सीमा-श्रांतां में बोली जाती है। 'पलौंग' श्रीर 'वा' उत्तरी वर्मा की जंगली वोलियाँ हैं। निकोवारी निकोबार द्वीप की बोली है। वह मोन श्रौर मुंडा बोलियों के बीच की कड़ी मानी जाती है। खासी बोली भी उसी शाखा की है; बह श्रासाम के खासी-जयंतियाँ पहाड़ों में बोली जाती है। पिछली मनुष्य-गणना के श्रनुसार खासी वोली बोलनेवाले इल २ लाख ४ इजार हैं। खासी बोली का चेत्र तिब्बत वर्मी भाषात्रों से घिरा हुआ है और वहुत दिनों से इन वोिलयों का मोन रमेर श्रादि श्रास्ट्रिक (श्राग्नेय) भाषाओं से कोई साक्षात् संबंध नहीं रहा है। इस प्रकार स्वतंत्र विकास के कारण खासी वोलियों में कुछ भिन्नता आ गई है पर परीचा करने पर स्पष्ट हो जाता है कि उसका शब्द-भांडार मोन से मिलता जुलता है और रचना तो विलक्षल मोन की ही हैं (देखों-Grierson's L. S. I., 1. 1, p. 33)।

भारत की दृष्टि से व्याग्नेय परिवार की सबसे प्रधान भाषा है मंदा। पिर्चिमी बंगाल से लेकर विद्यार छोर मध्यप्रांत, मध्यभारत, रड़ीसा और मद्रास प्रांत के गंजाम जिले तक मुंडा वर्ग की बोलियाँ फैली हुई हैं। इनके बीच बीच में कभी कभी द्रविड बोलियाँ भी पाई जाती हैं। अध्यशांत के पश्चिमी भाग में तो मंडा बोलियाँ द्रविड बोलियों से घिरी हुई हैं पर इससे भो अधिक ध्यान देने योग्य मुंडा की कनावरी बोली है। यह हिमाजय की तराई से लेकर शिमला पहाड़ियों तक वोली जाती है। पर मुंडा बोलियों का मुख्य केंद्र विध्यमेखला श्रीर उसके पड़ोस में है । उनमें सबसे प्रधान बोली विध्य के पूर्वी छोर पर संथाल परगने और छोटा नागपुर (बिहार)की खेरवारी बोली है। संताली, मुंडारी, हो, भूमिज, कोरवा श्रादि इसी बोली के उपभेद हैं। इस खरवारी बोली के कुत बोलनेवाले पैतीस लाख हैं। उनमें से २२:३ लाख संताली के, ६३ लाख मुंडारी के और ३.८ लाख 'हों' के बोलनेवाले हैं; शेप दो लाख भूमिज आदि छोटी चोत्तियाँ बोतते हैं । इस प्रकार खेरवारो में भी संताली श्रीर मुडारी मुख्य हैं। यह ध्यान देने की बात है कि संथाल परगना ( विहार ) में संथाल लोग अभी अठारहवीं शताब्दी में ही आये हैं।

खेरवारी के श्रांतिरक कूर्कू, खड़िया, जुआंग, शावर, गदवा श्रांदि भी मुंडा शाखा की ही बोलियाँ हैं। इन सबको मिलाने से मुंडा बोलियाँ के वक्ताश्रों की संख्या साढ़े उंतालीस लाख से उपर हो जाती है। कूर्कू (१:२ लाख) विषय के पश्चिमी छोर पर मालवा (राजस्थान), मध्यप्रांत के पश्चिमी भाग ( श्र्यांत् वेत्ल श्रांदि में) श्रीर मेवाड़ में बोली जाती है। श्रन्य सब मुंडा बोलियाँ विशेष महस्व की नहीं हैं। उनमें से कई तो विलक्षल मरणोन्मुख हैं। जैसे खड़िया (१:३ लाख) राँची में श्रीर जुआंग (१० हजार) उड़ीमा की केंद्रमूर श्रीर ढेंकानल रियासतों में बोली जाती है सही, पर आर्य माषायँ बड़ी शीव्रता से उनकी शुद्धि कर रही हैं। ये जुआंग श्रथवा पतुश्रा लोग मुंडा लोगों में भी सबसे अधिक श्रसूथ्य माने जाते हैं। उनकी खियाँ श्रभी तक वहन के

श्रागे-पीछे पत्तों के गुच्छे वाँधकर नंगी जंगलों में घूमा करती हैं। गदवा ( ३३ हजार ) श्रोर शवर (१ं७ लाख) नाम की जातियाँ श्रोर वोलियाँ उड़ीसा श्रोर श्रांध्र की सीमा पर पाई जाती हैं। इन सभी में कुछ मिश्रण श्रोर सांकर्य पाया जाता है। इनमें से शावरी वोली कुछ विशेष श्राक्ष के है; वह शवरों शिकारियों की भाषा 'जो' है। इस शावरी बोली को प्राचीन प्राकृत वैयाकरणों की शावरी विभाषा सममने की भृत न करना चाहिए। श्राजकल का विद्यार्थी शावरी को मुंडा उप-परिवार की एक छोटी सी बोली मात्र सममता है।

मुंडा वोलियाँ विलकुल तुर्की के समान प्रत्यय-प्रधान श्रौर उपचय-प्रधान होती हैं । मैक्समृलर ने जो वार्ते श्रपने प्रथि में वुकी के संबंध में कही हैं वे अन्तरशः मुंडा के बारे में भी सत्य मानी जा सकती हैं। मुंडा भाषात्रों की दूसरी विशेषता छांतिम व्यंजनों में पश्चात् श्रुति का श्रभाव है। चीनी श्रथवा हिंद-चीनी भाषाओं के समान पदांत में व्यंजनों का उचारण श्रुतिहीन श्रीर कक जानेवाला होता है, वह श्रांतिम व्यंजन श्रागे के वर्ण में मिल सा जाता है। लिंग दो होते हैं—स्त्रीलिंग श्रीर पुँक्लिंग, पर वे व्याकरण के आधार पर नहीं चलते, उनकी व्यवस्था सजीव श्रीर निर्जीव के भेद के श्रमुसार की जाती है। सभी सजीव पदार्थी के लिए पुँक्षिंग और निर्जीव पदार्थी के लिये स्त्रीलिंग का प्रयोग किया जाता है । वचन प्राचीन श्रार्य भाषाश्रों की भाँति तीन होते हैं। द्वियचन श्रीर बहुवचन बनाने के लिये संज्ञाओं में पुरुपवाचक सर्वनामों के अन्यपुरुप के रूप जोड़ दिये जाते हैं। द्विवचन श्रीर वहुवचन में उत्तमपुरुपवाचक सर्वनाम के े हो रूप होते हैं एक श्रीता सहित वक्ता का वोध कराने के भीर इसरा रूप श्रोता-रहित बक्ता का बोध कराने के लिए।

ler's Lectures on the Science

जैसे अले और अवोन—दोनों शब्दों का 'हम' अर्थ होता है पर यदि नौकर से कहा जाय कि हम भोजन करेंगे और 'हम' के लिये 'अवोन' का प्रयोग किया जाय तो नौकर भी भोजन करनेवालों में समसा जायगा। पर अले केवल कहनेवाले का बोध कराता है। मुंडा कियाओं में पर-प्रत्यय ही नहीं अंत:-प्रत्यय भी देखे जाते हैं और मुंडा की सबसे बड़ी विशेषता उसकी वाक्य-रचना है। मुंडा बाक्य-रचना आर्य भाषा की रचना से इतनी भिन्न होती है कि उसमें शब्द-भेद की ठीक ठीक करूपना करना भी कठिन होता है।

मुंडा जातियों और भापाओं के नामों के संबंध में भी कुछ मत-भेद देखा जाता है। यदि उन जातियों को देखा जाय तो वे स्वयं अपने को मनुष्य मात्र कहती हैं और मनुष्य का वाचक एक ही शब्द भिन्न भिन्न मुंडा वोलियों में थोड़े परिवर्तित रूप में देख पड़ता है; जैसे—कोल, कोरा, कोड़ा, कूर-कू (कूर का बहुवचन), हाड़, हाड़को (बहु०), हो आदि। भारतीय आर्य प्रायः कोल शब्द से इन सभी अनार्य-जातियों का बोध कराते थे। उत्तर भारत के आमीण इन जातियों को अभी तक कोल कहते हैं। इसी से कोल अथवा कुलेरिअन शब्द कुछ विद्यानों को अधिक अच्छा लगता है। पर संस्कृत में कोल शब्द 'सूअर' के लिए और नीच जाति के अर्थ में आता है। कुछ लोग कुली शब्द का संबंध उसी कोल से जोड़ते हैं।

मैक्समूलर ने इस मुंडा भाषा पर पहले पहल कलम चलाई श्री छोर उसी ने इस परिवार का मुंडा नाम रखा था। आज दिन मुंडारी वोली बोलनेवाले लोग छपने छापको मुंड छथवा मुंडा कहते हैं। संस्कृत में भी 'मुंड' शन्द (बायु० पु० १, ६४, १२३, महाभारत ६, ५६, ६ में) जाति-विशेष के छथे में मिलता है। उसी मुंड शन्द को 'मुंडा' बनाकर उस शन्द का मैक्समूलर ने पूरी शाखा के लिए प्रयोग किया था छोर छाज भी वह ग्रियर्सन छादि विद्वानों द्वारा स्वीकृत हो गया है। पर कुछ भारतीय विद्वान

<sup>(</sup>१) भारत-सूमि श्रीर उसके निवासी, पृ० २१७।

श्रागे-पीछे पत्तों के गुच्छे वाँधकर नंगी जंगलों में घूमा करती हैं। गदवा ( ३३ हजार ) श्रीर शवर (१°७ लाख) नाम की जातियाँ श्रीर वोलियाँ उड़ी छा श्रीर श्रांध्र की सीमा पर पाई जाती हैं। इन सभी में कुछ मिश्रण श्रीर सांकर्य पाया जाता है। इनमें से शावरी वोली कुछ विशेष श्राकर्षक है; वह शवरों शिकारियों की भाषा 'जो' है। इस शावरी वोली को प्राचीन प्राकृत वैयाकरणों की शावरी विभाषा सममने की भृत न करना चाहिए। श्राजकल का विद्यार्थी शावरी को मुंडा उप-परिवार की एक छोटी सी वोली मात्र सममता है।

मुंडा वोलियाँ विलकुल तुर्की के समान प्रत्यय-प्रधान श्रीर उपचय-प्रधान होती हैं। मैक्समूलर ने जो बातें अपने प्रथा में तुर्की के संबंध में कही हैं वे अन्तरशः मुंडा के वारे में भी सत्य मानी जा सकती हैं। मुंडा भाषात्रों की दूसरी विशेषता श्रंतिम व्यंजनों में परचात् श्रुति का श्रभाव है। चीनी श्रथवा हिंद-चीनी भाषाओं के समान पदांत में व्यंजनों का उचारण श्रुतिहीन श्रीर रुक जानेवाला होता है, वह अंतिम व्यंजन आगे के वर्ण में मिल सा जाता है। लिंग दो होते हैं—खीलिंग श्रीर पुँल्लिंग, पर वे व्याकरण के आधार पर नहीं चलते, उनकी व्यवस्था सजीव श्रीर निर्जीय के भेद के श्रमुसार की जाती है। सभी सजीव पदार्थी के लिए पुँल्लिंग श्रीर निर्जीव पदार्थी के लिये स्त्रीलिंग का प्रयोग किया जाता है । वचन प्राचीन त्रार्य भाषात्रों की भौति तीन होते हैं। द्वियचन श्रोर बहुवचन वनाने के लिये संज्ञाओं में पुरुपवाचक सर्वनामां के श्रम्यपुरुप के रूप जोड़ दिये जाते हैं। द्विवचन श्रीर बहुवचन में उत्तमपुरुपवाचक सर्वनाम के दो हो रूप होते हैं एक श्रोता सिहत बक्ता का बोध कराने के लिए छीर दसरा रूप श्रोता-रहित वक्ता का वोध कराने के लिए।

(1) Cf. Maxmuller's Lectures on the Science of Language; I, 354 ff.

जैसे अले और धवोन—दोनों शन्दों का 'हम' अर्थ होता है पर यदि नौकर से कहा जाय कि हम भोजन करेंगे और 'हम' के लिये 'अवोन' का प्रयोग किया जाय तो नौकर भी भोजन करनेवालों में समभा जायगा। पर अले केवल कहनेवाले का वोध कराता है। मुंडा कियाओं में पर-प्रत्यय ही नहीं अंत: प्रत्यय भी देखे जाते हैं। आर मुंडा की सबसे वड़ी विशेषता उसकी वाक्य-रचना है। मुंडा वाक्य-रचना आर्थ भाषा की रचना से इतनी भिन्न होती है कि उसमें शब्द-भेद की ठीक ठीक करूपना करना भी कठिन होता है।

मुंडा जातियों और भाषाओं के नामों के संबंध में भी कुछ मत-भेद देखा जाता है। यदि उन जातियों को देखा जाय तो वे स्वयं अपने को मनुष्य मात्र कहती हैं और मनुष्य का वाचक एक ही शहर भिन्न भिन्न मुंडा वोलियों में थोड़े परिवर्तित रूप में देख पड़ता है; जैसे—कोल, कोरा, कोड़ा, कूर-कू (कूर का वहुवचन), हाड़, हाड़को (बहु०), हो आदि। भारतीय आर्थ प्रायः कोल शहर से इन सभी अनार्य-जातियों का बोध कराते थे। उत्तर भारत के प्रामीण इन जातियों को अभी तक कोल कहते हैं। इसी से कोल अथवा कुलेरिअन शब्द कुछ विद्यानों को अधिक अच्छा लगता है। पर संस्कृत में कोल शब्द 'सूअर' के लिए और नीच जाति के अर्थ में आता है। कुछ लोग कुली शब्द का संबंध उसी कोल से जोड़ते हैं।

मैक्समूलर ने इस मुंडा भाषा पर पहले पहल कलम चलाई थी छोर उसी ने इस परिवार का मुंडा नाम रखा था। छाज दिन मुंडारी वोली वोलनेवाले लोग छपने छापको मुंड अथवा मुंडा कहते हैं। संस्कृत में भी 'मुंड' शब्द (वायु० पु० १, ६४, १२३, महाभारत ६, ५६, ६ में) जाति-विशेष के छथे में मिलता है। उसी मुंड शब्द को 'मुंडा' बनाकर उस शब्द का मैक्समूलर ने पूरी शाखा के लिए प्रयोग किया था छोर छाज भी वह प्रियर्सन छादि विद्वानों द्वारा स्वीकृत हो गया है। पर कुछ भारतीय विद्वानों

<sup>(</sup>१) भारत-भूमि श्रीर उसके निवासी, पृ० २४७।

दहते हैं कि हिंदी में हम मुंडा के स्थान में संस्कृत मुंड का ही व्यवहार क्यों न करें ?

इन वोलियों के लिए एक शब्द श्रीर सामने रखा गया है। वह है शबर श्रथवा शावर। शावर भी मुंडारी की भाँति एक बोली श्रीर जाित का नाम है। श्रीर मारतवर्ष में उसका व्यवहार कोल श्रीर मुंड शब्दों से भी श्रधिक शाचीन माना जाता है। ऐतरेय ब्राह्मए (७, १८) में इस शब्द का व्यवहार मिलता है। रघुवंश के चौथे सर्ग में तो शबर शब्द केवल शबरों के लिए ही नहीं, प्रत्युत उनसे मिलते जुलती सभी जाितयां के लिए प्रयुक्त हुआ है इससे पूरी वंश-शाखा के लिए भी इस शब्द का प्रयोग किया जा सकता है। श्री जयचंद्र विद्यालंकार की इसी शब्द को सबसे श्रधिक सुवोध श्रीर स्पष्ट सममते हैं।

विज्ञान के त्रेत्र में आविष्कर्ता के दिये हुए नाम को यथासंभव सुरित्तत रखना ही अञ्झा सममा जाता है। अतः मुंडा नाम ही हम ज्यवहार में लावेंगे। उसमें कोई आपित की वात भी नहीं है।

भारत की भारोपीय आर्य भापाओं पर द्रविड़ और मुंडा दोनों परिवारों का पर्याप्त प्रभाव पड़ा है। ध्विन संवंधी प्रभाव कुछ विवादारपद है पर रूप-विकार तो निश्चित मारोपीय भापाओं पर माना जाता है। विहारी किया की जिटल मुंडा प्रभाव काल-रचना अवश्य ही मुंडा की देन है। स्तम पुरुप के सर्वनाम के दो रूप (एक श्रोता का श्रंत-भाव करनेवाला और दूसरा केवल वक्ता का वाचक) मुंडा का ही विशेष लच्छा है और वह गुजराती, हिंदी आदि में भी पाया जाता है। कम से कम मध्यप्रांत (सी० पी०) की हिंदी में तो यह भेद रपष्ट ही है—'अपन गये थे' और 'हम गये थे' दोनों में भेद रपष्ट ही । 'अपन' में हम और तुम दोनों आ जाते हैं। गुजराती में भी 'अमे गया हता' और 'आपणे गया हता' में यही भेद होता

<sup>(</sup>१) भारतभूमि श्रीर दसके निवासी, १० २५०।

है। अनेक संख्यावाचक शब्द भी मुंडा से आये प्रतीत होते हैं; जैसे कोरी अथवा कोड़ी मुंडा शब्द कुड़ी से आया है। कुछ विद्वान् सममते हैं कि कोरी ऋँगरेजी स्कोर (score) शब्द का तद्भव है, पर विचार करने पर उसका मृल मुंडा का रूप ही माल्म पड़ता है। इसी प्रकार अन्य अनेक लत्त्रण हैं जो मुंडा और श्रार्थ भाषात्रों में समान पाये जाते हैं। उनका श्रध्ययन करना बड़ा शिचाप्रद श्रोर रुचिकर होता है।

इस परिवार का उल्लेख पीछे र भी हो चुका है। वहाँ उसका वर्गीकरण भी दिया गया है पर इस परिवार की भाषाओं का वर्गी-करण एक और प्रकार से भी किया जाता है। एकाचर अथवा चीनी परिवार को केवल दो भागों में बाँटा जाता है पश्चिश श्रीर इस प्रकार यह वंश वृत्त<sup>३</sup> बनाया जाता है—

चीनी (ख्यामी श्रीनी-स्यामीदगे रियामी (श्रथवा ताई) श्रीहोम स्यामी (श्रथवा ताई) श्रीहोम तिंड्यत चीनी परिवार | व्याका | | उत्तरी-श्रासामी शाखा | | | | श्रासाम-वर्मी शाखा बादो (बारा) | नागा | कचिन | कुकीचिन-मेड्थे१ | बर्मी तिव्यत-स्मीवर्ग

(१) देखो-Marathi-English Dictionary

Moiesworth.

(२) देखो-ए॰ ११४। (२) देखो-प्रियलन का डायमाम (L. S. I., I. 1.)।

इन सब भाषाओं में तिब्बती श्रीर चीनी प्रधान भाषाएँ हैं इसी से इस परिवार का एक नाम भी तिन्त्रत-चीनी परिवार है। इन भाषात्रों में से चीनी भारत में कहीं नहीं वोली जाती। स्यामी अर्थात् ताई शाखा की अनेक वोलियाँ त्रह्मा श्रीर उत्तर-पूर्वी श्रासाम में बोली जाती हैं। उनमें से शान, श्राहोम श्रीर खामती मुख्य हैं। शान श्रपर (उत्तरी) वर्मा में फैली हुई है। आहोम वास्तव में शान की ही विभाषा है—उसी से निकली एक विभापा है। ईसवी सन् १२२८ में आहोम लोग ब्रह्मपुत्र की चाटियों में घुसे श्रीर उन्हीं के नाम पर उस देश का नाम पड़ा ग्राशाम (श्रथवा श्रासाम )। 'श्राहोम' शब्द का भी प्राचीन रूप श्राशाम अथवा श्राशान<sup>े</sup> है। श्रासाम देश के श्रार्थ निवासियों पर इन आहोम लोगों का विशेष प्रभाव लिचत नहीं होता, पर कुछ श्रासामी शब्दों पर उन लोगों की श्रमिट छाए देख पड़ती है। श्रासाम (देश का नाम ) श्रीर व्रुगनजी (इतिहास—पुरान ?) ऐसे ही राव्द हैं। प्राहोम लोग सामयिक वृत्तों का विवरण अथवा इतिहास लिखना कुलीनता का लच्चा समभते थे। उनकी इस संस्कृति का चिद्व ष्यासामी शब्द वुरानजी में ष्रभी तक वचा हुआ है। इन ब्राहोमीं के पीछे खामती पूर्वी आसाम में घुस आये। ये खामती भी शान जाति के ही थे। इन सामित्यों ने खाहोमों को खंत में नष्ट करके ही छोड़ा। प्राज दिन भारत में ताई शाखा की खामती भाषाएँ ही वच रही हैं।

(१) स्वयं तिन्यती श्रपने को पीत लिखते हैं (पर बीलते हैं बोद),
मंस्कृत भीट, करमीरी बुटुन, नेपाकी भीट तथा पूर्वी हिमालय का भूटान
श्रादि शब्द उसी पीत श्रथवा बोद के रूपान्तर हैं। पर भारतवर्ष के पहाड़ी
श्रम्मली तिन्वतियों को हृश्यिया श्रीर भारत के सीमांत पर रहनेवाले मिश्रित
रक्तवाले तिन्वतियों को भोटिया कहते हैं। इसी से तिन्वत शब्द का ही प्रयोग
श्रद्धा सममा जाता है। तिन्वत का मूल न जाने क्या है? देखी—भारतभूमि०, १० २१४।

इस तिव्यत-चीनी ( श्रथवा चीन-किरात ) परिवार के दो बड़े स्कंध हैं-स्याम-चीनी श्रीर तिन्वत-बर्मी । स्याम-चीनी स्कंध स्याम-चीनी स्कंघ के दो वर्ग हैं—चैनिक ( Simitic ) श्रीर तई ( Tai )। चैनिक वर्ग की भाषाएँ चीन में मिलती हैं। स्यामी लोग अपने को थई अथवा तई कहते हैं। उन्हीं का दूसरा नाम शाम या शान है। हिंद-चीनी प्राय-द्वीप में तई अथवा शान जाति ( नस्त ) के ही लोग अधिक संख्या में हैं। त्रासाम से लेकर चीन के क्वाङसी प्रांत तक श्राज यही जाति फैली हुई है। इन्हीं के नाम से त्रह्मपुत्र का श्रहोम-नामक काँठा 'श्रासाम', में नाम का काँठा 'स्याम' श्रीर वर्मा का एक प्रदेश शान कहलाता है । बारहवीं शताब्दी के पीछे ये लोग भारत में आये थे और ई० १७वीं शताब्दी में ही पूरे हिंदू हो गये। अब उनकी भाषा भी ( आर्थ ) श्रासमिया है, उनके नाम भी हिंदू हैं। केवल फूकन, वरत्रा अविश्व है । उनके प्राचीन स्मृति वची हुई है । उनके कुछ पुरोहित अब भी पुरानी श्रहोम बोली जानते हैं। श्रहोम वोली के श्रतिरिक्त श्रासाम के पूर्वी छोर श्रीर बर्मा के सीमांत पर खामती नाम की बोली बोली जाती है। तई वर्ग की यही एक बोली भारत में जीवित है। उसके वक्ता पाँच हजार के लगभग होंगे।

तिब्बत और वर्मा (स्यम्म देश) के लोग एक ही नस्ल के हैं। श्रीर उस नरल को जन-विज्ञान और भाषा-विज्ञान के आचाय तिब्बत-वर्मी कहते हैं। भाषा के विचार से विव्वत-वर्मी भाषा स्कंध विशाल तिब्बत चीनी परिवार का आधा हिस्सा है। इसी तिब्बत-वर्मी संकंध का भारत-वर्ष से विशेष संवंध है। उसकी तीन शाखाएँ प्रधान हैं—(१) तिब्बत-हिमालयी, (२) आसामोत्तरी ( उत्तर-आसामी ) तथा (३) आसाम-वर्मी (या लोहित्य)।

इन सव भाषाओं में तिब्बती श्रीर चीनी प्रधान भाषाएँ हैं इसी से इस परिवार का एक नाम भी तिन्त्रत-चीनी परिवार है। इन भाषात्रों में से चीनी भारत में कहीं नहीं बोली जाती। स्यामी अर्थात् ताई शाखा की अनेक बोतियाँ नहाा श्रीर उत्तर-पर्वी ह्यासाम में बोली जाती हैं। उनमें से शान, ह्याहोम स्त्रौर खोमती मुख्य हैं। शान श्रपर (उत्तरी) वर्मा में फैली हुई है। श्राहोम वास्तव में शान की ही विभाषा है--उसी से निफली एक विभाषा है। ईसवी सन् १२२८ में छाहोम लोग ब्रह्मपुत्र की चाटियों में घुसे श्रीर उन्हीं के नाम पर उस देश का नाम पड़ा श्राशाम (श्रथवा खासाम )। 'श्राहोम' शब्द का भी प्राचीन रूप श्राशाम श्रथवा श्राशान है। श्रासाम देश के श्रार्थ निवासियों पर इन व्याहोम लोगों का विशेष प्रभाव लिलत नहीं होता. पर कुछ प्यासामी शब्दों पर उन लोगों की श्रमिट छाप देख पड़ती है। श्रासाम (देश का नाम) श्रीर बुरानजी (इतिहास—पुरान ?) ऐसे ही शब्द हैं। आहोम लोग सामयिक वृत्तों का विवरण अथवा इतिहास लिखना क़्लीनता का लच्या सममते थे। उनकी इस संस्कृति का चिह्न ष्यासामी शब्द बुरानजी में श्रभी तक बचा हुआ है। इन श्राहोमों क पीछे खामती पूर्वी श्रासाम में घुस श्राये। ये खामती भी शान जाति के ही थे । इन खामित्यां ने श्राहोमों को श्रंत में नष्ट करके ही छोड़ा। छाज दिन भारत में ताई शाखा की खामती भाषाएँ ही यच रही हैं।

<sup>(</sup>१) स्वयं तिरवती श्रपने को पोन लिखते हैं (पर बोलते हैं बोद);
मंस्ट्रत भीट, करमोरी बुटुन, नेपाबी भोट तथा पूर्वी हिमालय का भूटान
श्रादि शब्द उसी पोत श्रथवा बोद के स्वान्तर हैं। पर भारतवर्ष के पहाड़ी
श्रावती निर्वतियों को हिण्या श्रीर भारत के सीमांत पर रहनेवाले मिश्रित
क्तावलें तिरवतियों को भोटिया कहने हैं। इसी से निव्यत शब्द का ही प्रयोग
श्राद्धा समका जाता है। निव्यत का मूल न जाने क्या है। देखी—भारतभूमिन, ए० २१६।

इस तिब्बत-चीनी ( श्रथवा चीन-किरात ) परिवार के दो वड़े स्कंध हैं--स्याम-चीनी श्रीर तिञ्बत-बर्मी । स्याम-चीनी स्कंध स्याम-चीनी स्कंघ के दो वर्ग हैं—चैनिक ( Simitic ) और तई ( Tai )। चैनिक वर्ग की भाषाएँ चीन में मिलती हैं। स्यामी लोग श्रापने को थई श्राथवा तई कहते हैं। **उन्हीं** का दूसरा नाम शाम या शान है । हिंद-चीनी प्राय-द्वीप में तई अथवा शान जाति ( नस्त ) के ही लोग अधिक संख्या में हैं। आसाम से लेकर चीन के क्वाङसी प्रांत तक श्राज यही जाति फैली हुई है। इन्हीं के नाम से ब्रह्मपुत्र का श्रहोम-नामक काँठा 'आसाम', में नाम का काँठा 'स्याम' श्रीर वर्मी का एक प्रदेश शान कहलाता है । बारहवीं शताब्दी के पीछे ये लोग भारत में आये थे और ई० १७वीं शताब्दी में ही पूरे हिंदू हो गये। अब उनकी भाषा भी ( आर्थ ) श्रासमिया है, उनके नाम भी हिंदू हैं। केवल फूकन, वरस्रा श्रादि कुछ उपनामों में उनकी प्राचीन स्मृति वची हुई है। उनके कुछ पुरोहित अब भी पुरानी छहोम बोली जानते हैं। अहोम वोली के अतिरिक्त आसाम के पूर्वी छोर और वर्मा के सीमांत पर खामती नाम की बोली बोली जाती है। तई वर्ग की यही एक बोली भारत में जीवित है। उसके वक्ता पाँच हजार के लगभग होंगे।

तिन्वत और वर्मा (स्यम्म देश) के लोग एक ही नस्ल के हैं
श्रीर उस नरल को जन-विज्ञान और भाषा-विज्ञान के श्राचाय
तिन्वत-वर्मी तिन्वत-वर्मी कहते हैं। भाषा के विचार से
तिन्वत-वर्मी भाषा स्कंघ विशाल तिन्वत चीनी
परिवार का श्राधा हिस्सा है। इसी तिन्वत-वर्मी स्कंघ का भारत-वर्ष से विशेष संवंघ है। उसकी तीन शाखाएँ प्रधान हैं—(१)
तिन्वत-हिमालयी, (२) श्रासामोत्तरी ( उत्तर-श्रासामी ) तथा
(३) श्रासाम-वर्मी (या लौहित्य)।

तिन्यत-हिमालयी शाला में विन्यत की मुख्य भाषाएँ श्रीर बोलियाँ तथा हिमालय के उत्तरी श्रांचल (उत्तरांचल) की कई छोटी छोटी भोटिया बोलियाँ मानी जातो हैं । लौहित्य या श्रासाम-वर्मी शाखा के नाम से ही प्रकट हो जाता है कि उसमें वर्मी भाषा तथा श्रासाम-वर्मी सीमांत की कई छोटी छोटी बोलियाँ सिम्मिलित की जाती हैं। इन दोनों शाखाओं के बीच में उत्तर-श्रासामा वर्ग की बोलियाँ पड़ती हैं । इतना निश्चित हो गया है कि इन उत्तरी पहाड़ों की बोलियाँ उपर की किसी भी एक शाखा में नहीं रखी जा सकतीं; उनमें दोनों शाखाओं की छाप देख पड़ती है। इसकी श्रता मानी जाती है। इसकी श्रता भीगोलिक सत्ता है।

तिव्यत-हिमालयी शाखा में फिर तीन वर्ग होते हैं—एक तो तिव्यती प्रथवा भोट भाषा है जिसमें तिव्यत की मँ भी-सँवरी साहि- तियक भाषा श्रीर उसी की श्रानेक वोलियों सम्मिलित की जाती हैं। हैं शेष दो वर्ग दिमालय की उन बोलियों के हैं जिनकी रचना में सुदूर तिव्यती नींव स्पष्ट देख पड़ती है।

तिञ्चती भाषा का वाङ्मय बङ्गा विशाल है। उसके धार्मिक, दार्शनिक, साहित्यिक श्रादि ग्रंथों से भारत की संस्कृति खोजने में भी घड़ी सहायता मिलती है। सातवीं शताब्दी ई० में भारतीय प्रचारकों ने तिञ्चत में बीद्ध धर्म का प्रचार किया था; वहाँ की भाषा को सँवार-सिंगारकर उसमें संपूर्ण बीद्ध त्रिपिटक का श्रमुवाद किया था। श्रम्य श्रमेक संस्कृत ग्रंथों का भी उसी समय तिब्बती में श्रमुवाद और प्रणयन हुश्रा था। श्रतः तिब्बती भाषा में श्रम श्रम्या वाङ्मय है, पर वह सब भारतीय है। भारत में जिन ग्रंथों की मूल-प्रति नहीं मिलती उनका भी तिब्बती में श्रमुवाद मिला है।

इस निन्यती भाषा की कई गीण बोलियाँ भारत की सीमा पर मोली जाती हैं। उनके दो उपवर्ग किये जा सकते हैं—एक परिचमी श्रीर दूसरा पूर्वी। परिचमी में वाल्तिस्तान श्रथवा बोलीर की बाल्ती श्रीर पुरिक बोलियाँ तथा लदाख की लदाखी बोली श्रा जाती है। बाल्ती-पुरिक श्रीर लदाखी के बोलनेवाले एक लाख इक्यासी हजार हैं, पर उनमें से कुछ भारतीय सीमा के बाहर भी रहते हैं। दूसरा उपवर्ग पूर्वी है श्रीर उसमें भूटान की बोली ल्होखा, सिकिम की दाञ्जोङ्का, नेपाल की शर्पो श्रीर कागते, तथा कुमाऊँ-गढ़वाल की भोटिया बोलियाँ हैं। ये दोनों उपवर्ग शुद्ध तिब्बती हैं। इनके बोलनेवाले श्रवीचीन काल में ही तिब्बत से भारत में श्राये हैं श्रतः भाषा में भी उनका संबंध स्पष्ट देख पड़ता है।

किंतु दिमलाय में कुछ ऐसी भोटांशक बोलियाँ भी हैं जिनके बोलनेवाले जानते भी नहीं कि उनका अथवा उनकी बोलियों का कोई संबंध तिव्यत से हैं। आधुनिक भाषा-विज्ञानियों ने यह खोज निकाला है कि उनकी बोलियों का मूल वास्तव में तिव्यती भाषा का प्राचीनतम रूप है। अभी तिव्यती भाषा का भी कोई परिपाक नहीं हो पाया था—उसका कोई रूप स्थिर नहीं हो पाया था तभी कुछ लोग भारत की ओर बढ़ आये थे, उन्हीं की बोलियों ये भोटांश-हिमालवी बोलियों हैं। उस काल में मुंडा अथवा शावर भाषाओं का यहाँ प्राधान्य था, इसी से इन हिमालवी बोलियों में ऐसे स्पष्ट अतिव्यत-वम्मी लक्षण पाये जाते हैं कि साधारण व्यक्ति उन्हें तिव्यत-वमीं मानने में भी संदेह कर सकता है। इनके पड़ोस में आज भी कुछ मुंडा बोलियों पाई जाती हैं।

<sup>(</sup>१) cf. Sten Konow in L. S. I. iii, I, p. 179 (quoted by Grierson, vol. I, op. cit., p. 56). (i) जीव श्रोर सजीव पदार्थों में स्पष्ट भेद, (ii) कैंवी संख्याओं को वीसी से गिनना, (iii) बहुवचन के श्रतिरिक्त द्विचचन का प्रयोग, (iv) उत्तमपुरु सर्वनाम के दो रूप (एक श्रोता का श्रंतमीव करनेवाला श्रीर दूसरा न करनेवाला), (v) किया के रूपों में कर्जा श्रीर कर्म के प्रथमों का लगना श्रादि ऐसे लग्नण

ऐसी हिमालयी वोलियों के दो वर्ग किये जाते हैं -एक सर्व-नामाख्याती श्रीर दूसरा श्रस्वेनामाख्याती (Non-Pronominalised)। सर्वनामाख्याती (वर्ग की) भाषा की किया (त्राख्यात) में ही कत्ती श्रीर कर्म का अंतर्भाव हो जाता है अर्थात् कर्ता, श्रीर कथित तथा श्रकथित दोनों प्रकार के कर्मकारक के पुरुपवाचक सर्व-नामों को श्राख्यात (श्रर्थात् धातु के रूप) में ही प्रत्यय के समान जोड़ देते हैं। जैसे हिमालयी बोली लियू में 'हिप्तूइ' का श्रर्थ होता है 'में उसे मारता हूँ'। यह बोली सर्वना गांख्याती है। हिप् (=मारना)+तृ (उसे)+ङ्ग (में) से हिप्तूङ्ग एक 'आख्यात' की रचना हुई है। जिन योलियों की कियाओं में सर्वनाम नहीं जोड़ा जाना ये श्रसर्वनामाख्याती कहलाती है। इन भारा-भरकम परिभापाश्रों से बचने के लिए एक विद्वान ने पहले सबेनामाख्यावी वर्ग को किरात?-कनावरादि वर्ग और दूसरे को नेवारादि वर्ग नाम दिया है। जाति छौर बोली के नाम पर बनने के कारण ये पिछले शब्द श्रियक स्वय्ट श्रीर सार्थक हैं। तो भी हमें पहले नामों को विद्वनमंडल में गृहीत होने के कारण स्मरण श्रवश्य रखना चाहिए।

'पहले वर्ग' के भी दो उपवर्ग हैं—एक पूर्वी या किराँत, दूसरा पिड्यमी या कर्नीर-दामी उपवर्ग। नेपाल का सबसे पूर्वी भाग सप्त हीशिकी प्रदेश किराँत (किरात) देश भी कहलाता है; वहाँ की बोलियाँ पूर्वी उपवर्ग की हैं। पिरचमी उपवर्ग में कर्नीर की कर्नारी, चंबा-लाहुनी, मनचाटी क्रादि वंगियाँ एक खोर हैं, खीर कुमाई के भोट प्रांत की दार्मिया खादि क्रिने के बोलियाँ दूसरी घोर हैं। इस प्रकार हिमालय के मध्य में यह वर्ग फिला हुआ है।

<sup>(1)</sup> cf. L. S. I., I, I, p. 57

<sup>(</sup>२) देगी-जपनंद विपालंकार-भारतभृति और उसके निवासी १८२२

दूसरे वर्ग की अर्थात् असर्वनामाख्याती नेवारादि वग की बोलियाँ नेपाल, सिकिम त्र्यौर भूटान में फैली हुई हैं। गोरखे वास्तव में मेवाड़ी राजपूत हैं; मुस्लिम काल में भागकर हिमालय में आ वसे हैं। उनसे पहले के नेपाल के निवासी नेवार लोग हैं। स्यात् उन्हीं के नाम से नेपाल शब्द भी बना है। त्राज-कल भी खेती-वारी, व्यापार-व्यवसाय सब इन्हीं नेवारों के हाथ में है: गोरखे केवल सैनिक श्रीर शासक हैं। इसी से नेपाल की श्रसली बोली नेवारी है। नेवारी के श्रतिरिक्त नेपाल के पश्चिमी प्रदेशों की रोंग ( लेपचा ), शुनवार , मगर त्रादि बोलियाँ भी इस वर्ग में आती हैं। इनमें से केवल नेवारी वाङ्मय-संपन्न भाषा है। वौद्ध धर्म के प्रचार के कारण इस पर आर्थ प्रभाव भी ख़ब पड़ा है। आसामोत्तर शाला का न तो अच्छा अध्ययन हुआ है और न उसका विशेष महत्त्व ही है। अतः तिक्वत-हिमालयी वर्ग के श्रासाम-वर्भी शासा वर्मी वर्ग की भाषाओं के सात उपवर्ग किये जाते हैं। इन सबमें प्रधान बर्मी श्रीर उसकी बोलियाँ (श्रराकानी, दावेर आदि ) हैं। इस वर्ग की अन्य बोलियाँ भी प्रायः वर्मा में ही पड़ती हैं। केवल 'लोलो' चीन में पड़ती है। सक छौर कचिन बोलियाँ तो सर्वथा वर्मा में हैं, कुकीचिन बर्मा छौर शेप

<sup>(</sup>१) 'शुनवार' बोली इस बात का उदाहरण है कि इन भाषाओं पर तिव्यती प्रभाव अधिक पड़ रहा है और वे असर्वनामाख्यातिक हो रही हैं। १५५७ में हाजसन (Hodgeson) ने इन हिमाल पी बोलियों का पहले पहल अध्ययन करके शुनवारी को सर्वनामाख्याती जिल्ला था पर हाल के सवे (L.S.I) में स्टेन कोनो ने उसे असर्वनामाख्याती लिला है। वर्षों ज्यों तिव्यती का प्रभाव बढ़ रहा है, मुंडा बोलियाँ पीछे पहली जा रही हैं। इसी से पूर्वी हिमालय में असर्वनामाख्याती बोलियों का होना सर्वथा स्वाभाविक है। वहीं से तो तिव्यत आने-जाने के अनेक मार्ग हैं, अतः वहीं तिव्यती प्रभाव अधिक है।

भारत की सीमा पर वोली जाती हैं। बोडो (वाड़ा) बोलियाँ श्रासामी श्रनार्य भाषा है श्रीर 'नागा' भी वर्मा के वाहर ही पड़ती है। वर्गीकरण पीछे वंशवृक्ष में आ चुका है। इस भौगोलिक स्थिति का सहज फल यह है कि वोडो वाड़ा ) और नागा का हिमालयी शाखा से घनिष्ठ संबंध है; कुकीचिन श्रीर वर्मी श्रधिक स्वतंत्र हैं छोर रोप में मध्यावस्था पाई जाती है। देश के साथ ही कात<sup>र</sup> भी खपना काम कर रहा है। क्यों क्यों आयंप्रभाव श्रीर श्रिधकार बद्ता जा रहा है, बोडो बोलियाँ लुप्त होती जा रही हैं। नागा वोलियाँ निविद् जंगल में रहने के कारण श्राय भापाश्रों का शिकार नहीं हो सकी हैं और स्वयं वक्ताओं में परस्पर संपर्क न होने से-श्राचागमन का मार्ग दुर्लंध्य होने से-उनमें परिवर्तन भी दिन दुना, रात चीगुना होता रहता है। उनमें उपवोक्तियों की प्रचरता आरचर्य में डाल देती है। नागा वर्ग में लगभग ३० बोलियों हैं। उनका चेत्र वही नागा पहाड़ हैं। उनमें कोई साहित्य नहीं है, ज्याकरण की कोई ज्यवस्था नहीं है छौर उचारण भी च्या च्या, पर पर पर वदलता रहता है। उनके विषय में 'सर्व' चिएयम्' वाली वात सर्वथा ठीक उत्तरती है।

कुकीचिन वर्ग की एक वड़ा विशेषता है कि उसकी एक भाषा मेई-वेई सवमुच भाषा कही जा सकती है, उसमें प्राचीन साहित्य भी निन्ता है। १४३२ ई० तक के मनीपुर राज्य के इतिष्ठत्त (chronicles) मेईथेई भाषा में मिलते हैं। उनसे मेईथेई के गत ४०० वर्षों का विकास सामने जा जाता है। इस ऐतिहासिक अध्ययन से एकाअर भाषाओं के चित्रक और विकृत होने का अच्छा नमृना मिलता है। अब यह बोई नहीं मानना कि एकाअर भाषाएँ आदिकाल से नित्य प्रीर निर्विकार क्य में चली आ रही हैं। अब तो इस एकाअर-

<sup>(</sup>१) हेली-पीड़े ए० ११४ और १६०

<sup>( &</sup>gt; ) 'इतिहास' रात का गरागान समना जाता है।

<sup>(1)</sup> km-Grierion, L. S. I, op. cit., p. 59.

वंश की रानी चीनी भाषा के भी प्राचीन इतिहास का पता लग गया है। उसमें पहले विश्वक्ति का भी स्थान था। कूकी-चिन वर्ग की दूसरी विशेषता यह भी है कि उसकी भाषाओं और बोलियों में सची कियाओं (finite verbal forms) का सर्वथा अभाव पाया जाता है; उनके स्थान में कियाथीं संज्ञा, अञ्चय छुदंत आदि अनेक प्रकार के छुदंतों का प्रयोग होता है। आर्थ भाषाओं पर भी इस अनार्थ प्रवृत्ति का गहरा प्रभाव पड़ा है।

मेईथेई के अतिरिक्त इस वर्ग की साहित्यिक भाषा वर्मी है पर यह तो एक अमर भाषा सी है। सची वर्मी भाषाएँ तो वोलियाँ है। उनके उचारण और रूप की विविधता में से एकता खोज निकालना बड़ा कठिन काम है।

इत तिव्यत-चीनी भाषाओं का भी आर्य भाषाओं से पूरा संघर्ष श्रीर संस्पे रहा है और है, अतः आर्य भाषाओं के अध्ययन के लिए इन भाषाओं के कुछ सामान्य लक्षण जिन्यत-चीनी भाषाओं जानना अच्छा होता है। इस परिवार की भाषाओं की घातुएँ एका कर होती हैं पर उनकी रचना में तीनों ही प्रकार देखे जाते हैं। चीनी की रचना सर्वथा निर्योग अथवा वियोग-प्रधान है। उसी स्याम-चीनी वर्ग की ताई भाषाओं में वियोग की अपेचा संयोग (अर्थात प्रत्यय-प्रधानता) ही अधिक है। विद्वानों का अनुमान है कि चीनी भी पहले प्रत्यय-प्रधान ही थो। ज्यवहित होते होते अब वह निर्योग अथवा निपात प्रधान हो गई है। इसी परिवार की तिज्वत-वर्मी भाषाओं में सवेथा प्रत्यय-संयोग की ही प्रधानता है। कभी

<sup>(</sup>१) किया के जिन रूपों का उपयोग दूसरे शब्द-भेदों के समान होता .है उन्हें कृदंत कहते हैं।—देखो—गुरु-कृत स्थाकरण. ए० २६=।

<sup>(</sup>२) ये लत्त्रण त्रियर्सन की भाषा सर्वे की भूमिका (ए० ४१-४७) से लिये गये हैं।

कभी तो चीनी-तिव्यती परिवार की भाषाओं में संस्कृत स्नादि स्नायें भाषाओं की सिवभक्तिक रचना के भी लच्चण पाये जाते हैं।

घातु और रचना के श्रतिरिक्त अर्थ-प्रकाशन की शक्ति भी विचारणीय होती है। मन अर्थ ( अर्थात् वस्तु ) का महण दो ६ प्रकार से करता है - सांगोपांग वस्तु को एक मानकर श्रथवा उसके छंगों श्रीर उपांगों को पृथक् पृथक् करके। दृसरे प्रकार के श्रथ-प्रहण का फल ही जाति, किया, गुण श्रादि का भेद होता है। पहले प्रकार के विचार-धारण और प्रकाशन का-श्रयात् श्रनेक को एक समभक्तर कहने का फल श्रधिक विकास का विरोधी होता है श्रोर दूसरे प्रकार की श्रंग-प्रत्यंग की कल्पना शब्द संतति का कारण वनर्ता हु। पहले प्रकार की भाषा बड़ी मनोहर श्रीर कान्यमय होती है, उसमें राज्दों श्रीर नामों का बाहुल्य होता है— 🔊 वे शब्द भी प्रायः व्यक्तिवाचक होत हैं; पर इस प्रकार की भाषा में ददात्त र्योर सुदम बातों को प्रकट करने की शक्ति नहीं रहती। ऐसा अनेक भाषाएँ हैं जिनमें भिन्न भिन्न पशुत्रों के लिए नाम हैं पर पग जाति के बाचक एक शब्द का अभात्र है। कई ढंग से बैठने के लिए कई भिन्न भिन्न शब्द उन भाषाओं में मिलते हे पर 'बैठना' किया के लिए कोई पृथक् शब्द नहीं मिलता। काली गाय, लाल गाय, पीला गाय श्रादि के समान प्रयोग मिलते हैं पर फाला, लाल शदि गुणों के वाचक शब्द प्रथक नहीं मिलते; श्रर्थात् जाति, किया श्रीर गुण का सपट भेद नेही मिलता। व्यक्तिबाचक?

(1) इसका सुद्र वर्णन संक्षम्लर की Comparative Philo-1 प्रुप्त में निजना है। प्रियमन ने सर्थ की भूमिका में (१० ४६ पर ) उसी में स इक संदर करणक भी दिया है।

(२) भारतीय भाषा-नागी उग्रम भाषा के चार सुग्य कवर-भेद मानते १—जातिनका, गुननका, जिपासका धीर इत्यसका (श्रमीत व्यक्तियाचक); २क्षे-मानभाष (१)—चनुष्यी सक्तानी अपूनिः जाविसकाः गुनसकाः रिकार कार प्राप्तकारमध्येति । प्राप्ता (२) सादित्य सामका जात्यादिकाः (काल्यकार्यः)। राब्द ही सब काम चला लेते हैं। यह राब्द-भेद का श्रभाव इस चात का प्रमाण है कि इन भाषाओं में श्रभी नाम श्रीर रूप का— राब्द श्रीर श्रथं का—संबंध स्पष्ट श्रीर व्यवस्थित नहीं हुआ है। यह संबंध जितना ही सूद्म श्रीर सुरपष्ट होता है, भाषा उतनी ही सुंदर श्रीर उन्नत मानी जाती है। श्रसभ्य, श्रादिम श्रथवा श्रद्ध-विकसित भाषाओं में इसी संबंध की स्थिरता श्रीर रूप की व्यवस्था का श्रभाव रहता है; उनमें ऐसे राब्द रहते हैं जो संज्ञा श्रीर किया—सत्त्व श्रीर भाव—दोनों का ही काम करते हैं।

चीनी-तिब्बती परिवार की सभी भाषाएँ एक समय इस शब्दभेद-हीन श्रवस्था में थीं, पर चीनी तिब्बती और श्यामी श्रादि
साहित्यिक भाषाश्रों ने निपात, स्वर श्रादि कई उपायों से भावप्रकाशन की शिक्त को बढ़ा लिया है और अपने शब्द-भेद-हीन
होने के दोष को दूर कर दिया है। श्रव वे भेद-भाव के संसार में
श्रव्छा स्थान पाने लगी हैं; पर इसी परिवार की श्रनेक तिब्बतवर्मी बोलियाँ श्रभी पुरानी श्रविकसित श्रवस्था में ही हैं। इस
वंश की जो बोलियाँ भारत में पाई जाती हैं वे श्राज भी श्रमूत भाव
का बोध कराने योग्य नहीं हुई हैं। इनमें से श्रधिक बालियों में
मनुष्य के लिए जातिवाचक कोई भी सामान्य शब्द नहीं है। वे एक
नाम से श्रपनी जाति के मनुष्य को पुकारेंगे, दूसरे से दूसरी जाति
को श्रीर तीसरे से तीसरी जाति को, पर सब जावियों श्रयवा वगों
के मनुष्य मात्र के लिए कोई सामान्य शब्द का व्यवहार वे कभी
नहीं करते। जैसे वे श्रपने पास की एक जाति को 'लो' कहते हैं,
दूसरी जाति को 'कूकी' कहते हैं, एक त सरी को 'सिंगका' कहते

(१) देखो.—पहली पाद-टिप्पणी-श्रियर्सन की सर्वे की भूमिका, पृ० ४६। (२) संज्ञा (noun) श्रीर क्रिया (verb) के लिए सत्त्व (concrete) श्रीर भाव (abstract) का प्रयोग श्रीधक शास्त्रीय श्रीर पारिभापिक होता है। निरुक्त श्रादि प्राचीन शास्त्रों में इन्हीं शब्दों का स्यवहार

हम्रा है।

हैं, इसी प्रकार वे मांडे, गारो, मिकिर छादि शब्दों का भिन्न भिन्न जाति के लोगों के लिए व्यवहार करते हैं, उनके पास मनुष्य के लिए कोई भी शब्द नहीं मिलता। लुशेई वर्मी वर्ग की एक वोली है जिसमें भिन्न भिन्न प्रकार की चींटियों के लिए कोई नौ-दस शब्द हैं, पर चींटी के लिए सामान्य (जातिवाचक) एक भी शब्द नहीं है।

इसी प्रशार संबंधवाचक श्रीर भिन्न भिन्न श्रंगों के वाचक शब्द भी कुछ श्रमूर्त कल्पना की श्रपेक्षा करते हैं। श्रतः तिब्बत-वर्मी चोलियों में 'मेरा पिता', 'तेरा पिता', 'उसका पिता,' 'मेरा हाथ', 'राम का हाथ' श्राद् के लिए शब्द मिलते हैं पर 'पिता' श्रीर 'हाथ' के लिए प्रथक शब्द नहीं मिलते। धीरे धीरे छुछ निपात बढ़ती सम्यता की श्रावश्यकताथों की माँगों को पूरा करने का यत्न कर रहे हैं। इस विकास के उदाहरण हिंदुकुश से लेकर चिन पहाड़ियों ( दमी) तक मिल सकते हैं ?

टन भाषाओं में यह भी देखते ही बनता है कि किसी प्रकार संज्ञा में किया या—मूर्त सत्त्व से अमूर्त भाव का—विकास हुआ है। इन भाषाओं में सबी किया न होने से कोई भी बान्य नहीं होता। इमी में उनकी कियाओं में अबीत किया का काम देनेवाने राव्हों में सदा कर्यवाच्य ही माना जाता है। इम सबसे अधिक महत्त्व-पूर्ण इन भाषाओं की सम्बरता है। स्वर से एक राव्ह के अनेक अर्थ ही जाने हैं। इस स्वर से वल अथवा आधात का कोई संबंध नहीं है। अधिक उन्नत भाषाओं में स्वर का व्यवहार कम होता है। स्वर के अविकास शब्द-कम भी इस वर्ग की एक विशेषता है। प्रव्याप्त्रीर विभक्ति से रहित निर्वाग भाषा में स्वर और शब्द-कम ही साथ दा निराय परना है।

प्राचिभाषा परिवार के पीछे प्रधानना में द्रवित परिवार ही प्राचा है जीर प्राचः सभी यानों में यह परिवार सुंदा से भिन्न (१) (जोक्टर्स्ट) Linguistic Survey, p. 36. पाया जाता है। मुंडा में कोई साहित्य नहीं है, पर द्रविड़ भाषाश्रीं: में से कम से कम चार में तो सुंदर श्रीर उन्नत साहित्य मिलताः है। मुंडा का संवंध भारत के बाहर भी है द्रविड् परिवार पर द्रविड भाषाओं का एकमात्र श्रभिजनः द्तिए भारत ही है। कील के प्रो० श्रेडर (O. Schrader of Kiel ) ने द्रविड और किनो-श्रिमक परिवारों में संवंध दिखाने

का यत्न किया है। पेटर शिमट ने आस्ट्रेलिया की भाषाओं से द्रविड भाषात्रों का घनिष्ठ संबंध सिद्ध करने का बड़ा यस्त किया है; तो भी अभी तक पूरा निश्चय नहीं हो सका कि द्रविड़ परिवार का कोई संबंध विदेशों से भी है। इसी लिए कुझ लोगों की यह कल्पना भी मान्य नहीं हा सकी कि एक द्रविड़ घोली बाहुई भारत के उत्तर-पश्चिमी द्वार पर मिलती है, अतः द्रविङ् लोग भारत में उत्तर-पश्चिम से श्राये होंगे। हो सकता है कि व्यापारी द्रविड़ पश्चिमी देशों के संबंध से वहाँ पश्चिमोत्तर में जा बसे हों।

विद्यमान द्रविड् भाषाएँ चार वर्गी में वाँटी जाती हैं—(१) द्रविड़ वर्गे, (२) त्रांत्र वर्गे, (३) मध्यवर्ती वर्गे श्रीर (४) बहिरंग वर्गे श्रथीत् बाहुई बोली। तामिल, मलयालम, कनाडी श्रीर कनाडी की बोलियाँ, तुलु और कोडगू (कुर्ग की बोली) सब द्रविड़ वर्ग में हैं। तेलगूया आंत्र भाषा अकेली एक वर्ग में है। इन परिष्कृत भाषाओं की उत्तरी सीमा महाराष्ट्र (सी० पी०) का चाँदा जिला हैं। उसके त्रागे कुछ त्रपरिष्कृत बोलियाँ पाई जाती हैं। वे

(१) देखो—लेख on Dravidisch und Uralisch that appeared in the Zeitschrift fur Ind. u. Iran., III.

(?) cf. Pater. W. Schmidt. Die Gliederung der Australischen Sprachen.

(३) कुमारिल मह ने द्विह भाषाओं को दो वर्गों में चाँटा था--श्रांध थौर द्विड़ । चास्तव में यही दो प्रधान भेद हैं भी। दिखो -मीमांसा ।

( ४ ) द्रविड परिवार श्रीर वर्ग का भेद स्मरण रखना चाहिए।

दूसरी भाषाओं के प्रवाह से घिरकर द्वीप सी बन गई हैं श्रीर घीरे धीरे लुप्त भी हो रही हैं।

इन सब बोलियों में अधिक प्रसिद्ध गोंडी बोली है। इस गोंडी फा खपनी पड़ोसिन तेलगु की खपेचा द्विड़ वर्ग की भाषात्रों से छिषक साम्य है। उसके वोलनेवाले गींड มเขอค์ อก์ लोग थ्रांघ्र, उड़ीसा, बरार, चेदि-कोशल (वु देल-संट छीर छत्तीसगढ़) छीर मालवा के सीमांत पर रहते हैं। पर उनका केंद्र चेदि-कोशल ही माना जाता है। गोंड एक इतिहास-प्रसिद्ध जाति है, उसकी बोली गोंडी का शभाव उत्तराखंड में भी दूँद नियाला गया है पर गोंडी बोलीन तो कभी उन्नत भाषा वन मकी, न उसमें कोई साहित्य उत्पन्न हुआ और न इसकी कोई तिपि ही है। इसी से गोंडी शब्द कभी कभी भ्रमजनक भी होता है। यहत से गोंड श्रव श्रार्य भाषा श्रथवा इससे मिली गोंडी योली मालते हैं, पर साधारण लोग गोड मात्र की बोली को गोंटी मान लेते हैं। इसी ने गोंडी की ठीक गणना करना सहज नहीं होता। सन १९२१ में गोंडी की जन-मंख्या सोलह लाख में जपर थी, पर श्रव विचार किया जा रहा है कि उनकी संख्या पाग्ड लाग्न से कम न होगी। गोंट लोग अपने आपको 'फोइ' फरते हैं।

श्रियोत् श्राठ लाखं छाञ्जठ हजार हैं। इनकी भाषा छुठले श्राथवा श्रोराँव भी द्रविड़ से श्राधिक मिलती-जुलतो है। जनकथा के श्राधार पर यह माना जाता है कि ये लोग कर्नाटक से श्राकर यहाँ वसे हैं श्राथोत् उनकी बोली कर्णाटकी से संबंध रखती है। इस बोली में कई शाखाएँ श्राथात् उपबोलियाँ भी हैं। गंगा के ठीक तट पर राजमहल की पहाड़ियों में रहनेवाली मलतो जाति की बोली 'मलतो' छुठल की ही एक शाखा है। बिहार श्रोर छड़ीसा में छुठल बोलियों का चेत्र मुंडा के चेत्र से छोटा नहीं है, पर श्रव छुठल पर श्राय श्रीर मुंडा बोलियों का प्रभाव दिनों दिन श्रिधक पड़ रहा है। राँची के पास के छुठ छुठल लोगों में मुंडारी का श्रिधक प्रयोग होने लगा है।

गोंडी, कुई, कुरुख, मल्तो आदि के समान इस वर्ग की एक बोली कोलामी है। वह पश्चिमी बरार में बोली जाती है। उसका तेलगू से अधिक साम्य है; उस पर मध्यभारत की आर्य भीली बोलियों का बड़ा प्रभाव पड़ा है। टोडा की माँति वह भी भीली के दबाव से मर रही है। आजकल उसके बोलनेवाले लगभग तिईस-बोबीस हजार हैं।

सुदूर कलात में ब्राहुई लोग एक द्रविड़ वोली वोलते हैं। इनमें से अनेक ने बल्ची अथवा सिंधी को अपना लिया है, तो भी अभी, ब्राहुई वर्ग ब्राहुई के बक्ता डेढ़ लाख से ऊपर हैं। यहाँ के सभी खी पुरुष प्रायः दुभाषिये होते हैं। कभी कभी खी सिंधी बोलती हैं और पित ब्राहुई। यहाँ किए प्रकार अन्यवर्गीय भाषाओं के बीच में एक द्रविड़ भाषा जीवित रह सकी, यह एक आश्चर्य की बात है।

श्रांघ्र वर्ग में केवल आंघ्र श्रथवा तेलगु भाषा है और ध्रनेक बोलियाँ । वास्तव में दिन्निण-पूर्व के विशाल त्तेत्र में केवल तेलगृ भाषा वोली जाती है । उसमें कोई विभा-श्रांघ्र वर्ग पाएँ नहीं हैं । उसी भाषा को कई जातियाँ ष्प्रयया विदेशी व्यापारी योड़ा विक्रत करके वोलते हैं पर इससे भाषा का छुछ नहीं विगड़ता । विभाषाएँ तो तब वनती हैं जब प्रांतीय भेर के कारण शिष्ट श्रीर सभ्य लोग भाषा में कुछ कव्चारण श्रीर शब्द-भांडार का भेद करने लगें श्रीर उस भेदोंवाली बोली में साहित्य-रचना भी करें। ऐसी वातें तेलगृ के संवंध में नहीं हैं । तेलगु का व्यवदार दिल्ला में तामिल से भी श्रिधिक होता है: उत्तर में चाँदा तक, पृत्र में बंगाल की खाड़ी पर चिकाकोल तक द्रीर परिचम में निजास के खाबे राज्य तक उसका प्रचार है । संस्कृत मंथों का यही खांघ देश हैं श्रीर मुसलमान इसी को विलंगाना पहते थे। मैसूर में भी इसका व्यवहार पाया जाता है। बंबई छीर मध्यप्रदेश में भी इसके वोलनेवाले अच्छी संख्या में मिलते हैं। ष्टम प्रकार इवित भाषाओं में संख्या<sup>।</sup> की दृष्टि से यह सबसे बड़ी है। संस्कृति श्रीर सभ्यवा की दृष्टि से यह तामिल से कुछ ही कम हैं। आधुनिक-साहित्य के विचार से तो तेलग् अपनी बहिन तामिल में भी बढ़ी-चड़ी है । विजयानगरम् के कृष्णराय ने इसकी उन्नति के लिए चड़ा यन किया था, पर इसमें चाङ्मय धारहधी शताब्दी के पहले का नहीं मिलता। इसमें संस्कृत का प्रचुर प्रयोग होता है । इसमें स्वर-मावुर्व इतना प्राधिक रहता है कि कठोर वामिल इसके मीर्द्य को कभी नहीं पाती । इसके सभी शब्द स्वरांत लेते हैं, व्यंजन पर के खंत में खाता ही नहीं, इसी से कुछ लोग इमें 'पूर्व को इटाली भाषा' ( Italy of the East ) कहते हैं।

की विभाषात्रों में परस्पर श्रधिक भेद नहीं पाया जाता, पर चलती भाषा के दो रूप पाये जाते हैं—एक छंदस्—काव्य की भाषा जिसे वे लोग 'शेन' (=पूर्ण) कहते हैं श्रीरदूसरी बोलचाल की जिसे वे कोडुन् (गँवारू) कहते हैं।

मलयालम 'तामिल की जेठी वेटी' कही जाती है। नवीं शताब्दी से ही वह अपनी माँ वामिल से पृथक हो गई थी मलयालम और भारत के दक्षिण-पश्चिमी समुद्र-तट पर आज वही बोली जाती है। वह ब्राह्मणों के प्रभाव के कारण संस्कृत-प्रधान हो गई है। कुळ मोपले अधिक शुद्ध और देशी मलयालम बोलते हैं क्योंकि वे आर्थ संस्कृति से कुळ दूर ही हैं। इस भाषा में साहित्य भी अच्छा है और ब्राव्मणकोर तथा कोचीन के राजाओं की छत्रच्छाया में उसका अच्छा वर्धन और विकास भी हो रहा है।

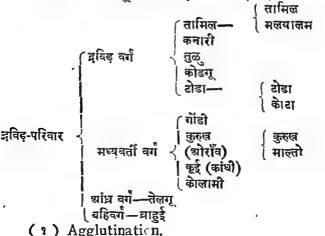
कनारी मैसूर की भाषा है। उसमें अच्छा साहित्य है, उसकी . कान्यभाषा अब बड़ी प्राचीन और आपे हो गई है। उसका अधिक संबंध तामिल भाषा से है, पर उसकी कनारी लिपि तेलगृ से अधिक मिलती है। इस भाषा में भी स्पष्ट विभाषाएँ कोई नहीं हैं।

इस द्रविड़ वर्ग की अन्य विभाषाओं में से टुळु एक बहुत छोटे दोत्र में बोली जाती है। यद्यपि इसमें साहित्य नहीं है पर काल्ड़-वेल ने उसको विकास और उन्नति की दृष्टि से बहुत उच्च भाषाओं े में माना है। कोडगू कनारी और तुळु के बीच की भाषा है। उसमें दोनों के ही लक्षण मिलते हैं। भूगोल की दृष्टि से भी वह दोनों के बीच में पड़ती है। टोडा और कोटा नीलगिरि के जंग-लियों की बोलियाँ हैं। उनके बोलनेवाले भी दो हजार से कम ही हैं। इनमें से टोडा जाति और उनकी भाषा मरणोन्मुख है।

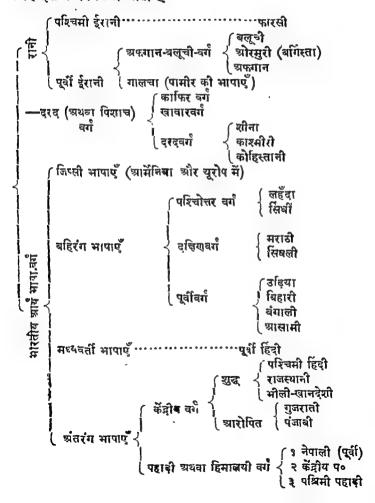
द्रविड्-परिवार की भाषाएँ प्रत्यय-संयोग-प्रधान श्रौर श्रनेका-त्तर होती हैं, पर उनके रूप मुंडा की श्रपेत्ता कहीं श्रधिक सरल श्रीर कम उपचय करनेवाले होते हैं। द्रविड़ भाषाश्रों में संयोग बड़ा स्पट्ट होता है श्रीर प्रकृति में कभी विकार नहीं होता। द्रविड़ श्रीवड़-परिवार के भाषाश्रों में निर्जीव श्रीर महास्मार में मिल्ल

सामान्य लहरा नपुंसक माने जाते हैं और अन्य शब्दों में पुँर्लिंग श्रीर स्त्रीलिंग के सूचक पद जोड़ दिये जाते ह

हैं। केवल अन्य पुरुष के सर्वनामों में और कुछ विशेषणों में स्नीलिंग और पुँक्षिंग का मेद पाया जाता है। नपंसक संज्ञाओं का आयः बहुवचन भी नहीं होता। विभक्तियों के लिए परसर्गों का प्रयोग होता है। जहाँ संस्कृत में विशेषण के क्षप सर्वथा संज्ञा के समान होते हैं, द्रविड़ में विशेषण के विभक्ति-रूप होते ही नहीं। मुंडा भाषाओं की भाँति द्रविड़ में भी डक्तम पुरुष सर्वनाम के दो रूप होते हैं जिनमें से एक में श्रोता भी श्रंतभूत रहता है। इन भाषाओं में कर्मवाच्य नहीं होता। वास्तव में इन भाषाओं में स्म सची किया ही नहीं होती। इन भाषाओं की वाक्य-रचना का अध्ययन बड़ा रोचक होता है। इन द्रविड़ भाषाओं का और आयं भाषाओं का एक दूसरे पर बड़ा प्रभाव पड़ा है?।



(१) Agglutinatien. (२) देखो—Caldwell's Comparative Grammar of Dravidian Languages. इस परिवार की भी तीन शाखाएँ भारत में पाई जाती हैं — आर्थ परिवार ईरानी, दुरद और भारतीय। इन सबका वर्गी-फरण इस प्रकार किया जाता है—



ईरानी भाषाएँ बल्चिस्तान, सीमाप्रांत और पंजाब के सीमांत पर बोली जाती हैं। उनमें सबसे अधिक महत्त्व की और उन्नत भाषा फारसी है, पर वह भारत में कहीं भी बोली नहीं जाती। भारत में उसके साहित्यिक और अमर (Ctassical) रूप का अध्ययन मात्र होता है। केवल बल्चिस्तान में कोई साढ़े सात हजार लोग ऐसे पाये जाते हैं जो देवारी नामक फारसी विभाष का व्यवहार करते हैं। पर भारत के शिष्ट मुसलमान जिस उद्दे का व्यवहार करते हैं उसमें फारसी शब्द तो बहुत रहते हैं पर वह रचना की दृष्ट से 'खड़ी वोली' का दूसरा नाम है।

जो पूर्वी ईरानी भाषाएँ भारत में वोली जाती हैं। उनमें से बलीची वलोचिस्तान और पश्चिमी सिंध में वोली जाती हैं। वलोची ही ईरानी भाषा में सबसे अधिक संहित और आर्य मानी जाती हैं। उसकी रचना में बड़ी प्राचीनता शौर व्यवहिति की प्रवृत्ति की कभी पाई जाती हैं। उसकी पूर्वी वोलियों पर सिंधी, लहुँदा आदि का अच्छा प्रभाव पड़ा है। उसमें अरबी और फारसी का भी पर्याप्त मिश्रण हुआ है। बलोची में प्राम-गीतों और प्राम-कथाओं का यिंकचित् साहित्य भी मिलता है।

श्रीरमुरी श्रथवा वर्णिस्ता श्रफगानिस्तान के ठीक केंद्र में रहने वाले थोड़े से लोगों की वोली हैं। इसके कुछ वक्ता सीमाप्रांत में भी मिलते हैं।

श्रकगान भाषा की श्रतेक पहाड़ों बोलियाँ हैं पर उस भाषा की विभाषाएँ दो हो हैं—पश्चिमोत्तर की पख्तो श्रीर दक्षिण-पूर्व को पश्तो । दोनों में भेद का श्राधार प्रधानतः उच्चारण-भेद है। भारत का संबंध पश्तो से श्रधिक है और श्रपती प्रधानता के कारण प्रायः पश्तो श्रुषकगानी का पर्याय मानी जाती है। यह भाषा है तो

(१) परतो—परतो के बोलनेवाले परतान या परतान कहलाते हैं। दसी से हमारा पठान शब्द यना है पर बहुत से श्रफगानों ने श्रपनी भाषा खोड़कर फारसी श्रपना ली है। उन्हें पठान लोग 'पार्सीवात्' कहते हैं। चड़ी शक्तिशालिनी और स्पष्ट पर साथ ही वड़ी कर्कश भी है। विवर्सन ने एक कहावत ऊढ़त की है कि परतो गर्दम का रेंकना है। कुछ भी हो, इस भाषा की शब्द-संपत्ति श्रौर रचना दोनों में ही भारतीय भाषाओं का ऋण अथवा प्रभाव स्पष्ट देख पड़ता है। हिंद इतिहास के प्रारंभिक काल से ही श्रकगानिस्तान भारतीय राष्ट्र का एक द्यंग रहा है। वैदिक काल से लेकर आज तक उसका भारत से सदा संबंध रहा है। प्राचीन बेंद्ध राज्यों में तो पक्थ श्रीर कांवोज का वर्णन आता ही है, मुगल काल में भी अफगानिस्तान भारत का ही एक प्रांत था। श्रातः श्रफगानी पश्तो पर भारत की छाप होना कोई आरचर्य की वात नहीं । गलचा पामीर की वोलियाँ हैं। उनमें कोई साहित्य नहीं है श्रीर न उनका भारत के लिए अधिक महत्त्व ही है, पर उनका संबंध भारत की आय भापाओं से श्रति प्राचीन काल से चला श्रा रहा है। यास्क, पाणिनि और पतंजिल ने जिस कंबोज की चर्चा को है वह गलचा भाषा का पहाड़ी चेत्र है। महाभाष्य में 'शवतिर्गातकर्मा' का जो चल्लेख मिलता **है** वह आज भी गलचा बोलियों में पाया जाता है। सुत का अर्थ गत: (गया) हाता है । प्रियर्सन ने इसी गलचा धातु का उदाहरण दिया है।

पानीर श्रीर पश्चिमोत्तर पंजाय के बीच में दर्शदस्तान है श्रीर चहाँ की भाषा तथा बोली दरद कहलाती है। दरद नाम संस्कृत साहित्य में सुपरिचित है। श्रोक लेखकों ने भी उसका उल्लेख र्रक्या है। एक दिन दरद भाषा के वोलनेवाले भारत में दूर तक फेले हुए थे इसी से श्राज भी लहँदा, सिंधी, पंजाबी श्रार सुरूर कोंकणी मराठी पर भी उसका प्रभाव लिखत होता है। इस दरद भाषा को ही कई विद्वान परााच श्रथवा पैशाची भाषा कहना श्रच्छा सममते हैं। पिशाची के भेद ये हैं;—

<sup>(</sup>१) देखो-भारत-भूमि श्रोर उसके निवासी, १० २२४।

<sup>(</sup>२) श्रिपर्सन इनमें मुख्य हैं।

(खोवारवर्ग कफरवर्ग	(——>गल्वा	) { चित्राविकी चत्रारी इत्यादि
्रे दरदवर्ग 	शीना	{ गिलगिरी { ब्रोक-पा ( हाइलैंड )
	े काश्मीरी	्र <b>कश्मीरी भाषा</b> { कष्टवारी ( खिचड़ी बोली (कश्मीरी श्रीर पंजाबी)
	् केाहिस्तानी	् मैया { गार्वी { तोरवाली

खोबारी वर्ग ईरानी और दरद के बीच की कड़ी हैं। काफिर बोलियाँ चित्राल के पिश्चम में पहाड़ों में बोली जाती हैं। शीना गिलिगट की घाटी में बोली जाती है। यही मृल दरद्श्यान माना जाता है खतः शोना दरद की आधुनिक प्रतिनिधि है। काश्मीरी ही ऐसी दरद भाषा है जिसमें अच्छा साहित्य है।

भारत में कहीं नहीं वोली जातीं। खोज की गई है कि कोई जिन्ही बोलियाँ ईसा की पाँचवीं शताब्दी में ये हब्सी भारत

से बाहर चले गये थे।

इनका विकास-क्रम आगे के प्रकरण में आवेगा पर आधुनिक भारतीय इनका साधारण परिचय यहीं दे दिया देशभाषाँ जाता है।

भारतवर्ष की छाधुनिक छार्य भाषाएँ उसी भारोपीय परिवार की हैं जिसकी चर्चा हम पिछले प्रकरण में कर चुके हैं। इनके

(१) इनके लिए आधुनिक विद्वान् Indo-Aryan Vernacular, New Indo-Aryan, Gaudian आदि अनेक नामों का व्यवहार करते हैं और हिंदी में भी इसी प्रकार 'हिंदी-आर्य देशभाषाएँ ', 'आधु-निक भारतीय आर्य भाषाएँ ' आदि का प्रयोग होता है । केवल देशभाषा कहने से आर्य और अनार्य (इविड्) सभी का बोब होता है, अतः कुछ लोग गीड़ शब्द का व्यवहार करते हैं, पर Indo-Arvan भारतीय आय अथवा हिंदी आर्य कहने से भारोपीय वंश की और भी संकेत किया जाता है, अतः यही नाम उत्तम समका जाता है।

विकास और इतिहास का वर्णन आगे के प्रकरण में आवेगा। यहाँ केवल उनका वर्गीकरण और संचिप्त परिचय देना आवश्यक है। अपने भाषा सर्वे में व्रियर्सन ने भिन्न भिन्न भाषाओं के उच्चा-ु रण तथा न्याकरण का विचार करके इन भारतीय आर्य भाषाओं को तीन उपशाखाओं में विभक्त किया है-(१) श्रंतरंग, (२) वहिरंग श्रोर (३) मध्यवर्त्ती। वह वर्गीकरण वृक्ष द्वारा इस प्रकार दिखाया जाता है-क. वहिरंग उपशाखा

रध्यश में वोलनेवालों की संख्या करोड़ लाख (१) पश्चिमोत्तरी वग १--लहँदा २-सिधी 0-38 (२) द्विणी वर्ग ३---मराठी (३) पूर्वी वर्ग 0----80 ४---श्रासामी ४---६३ ५-- बगाली ६—उडिया ७-विहारी 3---83 ख मध्यवत्ती उपशाखा (४) मध्यवत्तीं वर्ग ५-पूर्वी हिंदी ग. श्रंतरंग उपशाखा

(१) देखी—Introduction : Grierson's L. Survey pp. 117-20.

(४) केंद्र वर्ग

६-पश्चिमी हिंदी

हरोड़ लाख

१०-पंजाबी

१५-गुजराती

११-गुजराती

१२-भोली

१३-खानदेशी

१४-राजस्थानी

१४-राजस्थानी

१५-पूर्वी पहाड़ी श्रथवा नैपाली

१६-केंद्रवत्ती पहाड़ी

१७-पश्चिमी पहाड़ी

इस प्रकार १७ भाषाओं के ६ वर्ग श्रीर ३ डपशाखाएँ माने जा सकती हैं, पर कुछ लोगों को यह श्रंतरंग श्रीर बहिरंग का भेद हीक नहीं प्रतीत होता । डा० सुनीतिक्रमार चैटर्जी ने लिखा है कि सुदूर पश्चिम श्रीर पूर्व की भाषाएँ एक साथ नहीं रखी ज सकतीं । उन्होंने इसके लिए श्रच्छे प्रमाण भी दिये हैं श्रीर भाषाश्रों का वर्गीकरण नीचे लिखे ढंग से किया है ।

(क) उदीच्य (उत्तरी) वर्ग

१—सिंधी

२—लहँदा

३—पंजावो

( ख ) प्रतीच्य (पश्चिमी ) वर्ग

४—गुजरातो

५—राजस्थानी

(ग) मध्यदेशीय (विचला) वर्ग

- (१) १६२१ की मनुष्य-गणना में केंद्रवर्ती पहाड़ी के बोलनेवाले हिंद-भाषियों में गिन लिये गये हैं श्रतः केवल ३८४३ मनुष्य इसको बोलनेवाले माने जाते हैं श्र्यांत लाख में उनकी गणना नहीं हो सकती :
- (२) देखो—S. K. Chatterji: Origin & Development of Bengali Language; § 29-31 and 76-79.

६—पश्चिमी हिंदी

ं (घ) प्राच्ये ( पूर्वी ) वर्गे '

७—पूर्वी हिंदी

८-विहारी

६—उड़िया

१०--चँगला

११ - आसामी

(ङ) दाक्षिणात्य (दक्षिणी) वर्ग

१२--मराठी

सूचना—पहाड़ी बोलियों को डा० चैटर्जी ने भी राजस्थानों का रूपांतर माना है पर उनको निश्चित रूप से किसी भी वर्ग में रख सकना सहज नहीं है। उनका एक अलग वर्ष मानना ही ठीक हो सकता है।

इस प्रकार हम श्रियर्सन और चैटर्जी के नाम से दो पक्षों का उत्लेख कर रहे हैं—एक अंतरंग और बहिरंग के भेद को ठीक माननेवाला और दूसरा उसका विरोधी। पर साधारण विद्यार्थी के लिए चैटर्जी का वर्गीकरण स्वाभाविक और सरल ज्ञात होता है; क्योंकि प्राचीन काल से आज तक मध्यदेश की ही भाषा सर्व-प्रधान राष्ट्रभाषा होती आई है, अतः उसे अर्थात् 'पिरचभी हिंदी' (अथवा केवल 'हिंदी') को केंद्र मानकर उसके चारों ओर के चार भाषा-वर्गी की परी हा करना सुविधाजनक होता है। इसी से स्वयं श्रियर्सन ने अपने अन्य तेखों में सर्वप्रथम 'हिंदी' को मध्यदेशीय वर्ग मानकर वर्णन किया है और दूसरे वर्ग में उन

(१) इन दोनों पर्जो का विवेचन आगे इसी श्रंथ में होगा। "हिंदी भाषा और साहित्य" में भी इसका संचित्त वर्णन मिलेगा।

(?) cf. Indian Antiquary: Supplement of February, 1931, p. 7, and Bulletin of the School of Oriental Studies, London, 1918.

भाषात्रों को रखा है जो इस मध्यदेशीय भाषा (हिंदी) छौर वहिरंग भाषात्रों के बीच में अर्थात् सीमांत पर पड़ती हैं। इस प्रकार चन्होंने नीचे लिखे तीन भाग किये हैं—

क मध्यदेशीय भाषा

१--हिंदी (हिं०)

च अंतर्वर्ती अथवा मध्यग भाषाएँ

( श्र ) मध्यदेशी भाषा से विशेष घनिष्ठतावाली

२--पंजाबी (पं०)

३--राजस्थानी (रा०)

४-गुजराती (गु०)

प्—पूर्वी पहाड़ी, खसकुरा, अथवा नैपाली (पू० प०)

६--केंद्रस्थ पहाड़ी ( के० प० )

७-पश्चिमी पहाड़ी ( प० प० )

( श्रा ) वहिरंग भाषात्रों से श्रधिक संबद्ध

म-पूर्वी हिंदी ( पू० हिं० )

ग बहिरंग भाषाएँ—

( अ ) पश्चिमोत्तर वर्ग

६—लहँदा ( ल० )

१०--सिंघो (सिं०)

(आ) द्तिणी वर्ग

११--मराठी ( म० )

इ ) पूर्वी वर्ग

१२-विहारी (वि०)

१३--- उड़िया ( उ० )

१४-वंगाली (वं०)

१४--आसामी ( आ०)

सूचना—भीली गुजराती में श्रीर खानदेशी राजस्थानी में श्रंतर्भृत हो जाती है। हम ब्रियर्सभ के इस श्रंतिम वर्गीकरण को मानकर ही आधुनिक देशभाषाओं का संक्षिप्त परिचय देंगे।

भारतव के सिंधु, सिंध और सिंधी के ही दूसरे रूप हिंदु, हिंद श्रौर हिंदी माने जा सकते हैं, पर हमारी भाषा में श्राज ये भिन्न भिन्न शब्द माने जाते हैं। सिंधु एक नदी को, सिंधु एक देश को श्रौर सिंधी उस देश के निवासी को कहते हैं, तथा फारसी से श्राये हुए हिंदु, हिंद श्रौर हिंदी सर्वथा भिन्न श्रथ में श्राते हैं। हिंदू से एक जाति, एक धर्म श्रथवा उस जाति या धर्म के माननेवाले ज्यक्ति का वोध होता है। हिंद से पूरे देश भारतवर्ष का श्रथ लिया जाता है श्रौर हिंदी एक भाषा का वाचक होता है।

प्रयोग तथा रूप की दृष्टि से हिंदवी या हिंदी शब्द फारसी भाषा का है और इसका अर्थ 'हिंद का' होता है, अतः यह फारसी प्रंथों में हिंद देश के निवासी श्रीर हिंद हिंदी शब्द के भिन्न देश की भाषा दोनों अर्थों में आवा था और श्राज भी श्रा सकता है। पंजाब का रहने-वाला दिहाती त्राज भी अपने को भारतवासी न कहकर हिंदी ही कहता है, पर हमें आज हिंदी के भाषा-संबंधी अर्थ से ही विशेष प्रयोजन है। शब्दार्थ की हिन्द से इस अर्थ में भी हिंदी शब्द का प्रयोग हिंद या भारत में बोली जानेवाली किसी श्रार्थ श्रथवा अनार्थ भाषा के लिए हो सकता है, किंतु व्यवहार में हिंदी उस बड़े भूमिभाग की भाषा मानी जाती है जिसकी सीमा पश्चिम में जैसलमेर, एत्तर-पिश्चम में श्रंबाला, उत्तर में शिमला से लेकर नेपाल के पूर्वी छोर तक के पहाड़ी प्रदेश, पूरव में भागलपुर, दक्षिण-पूरव में रायपुर तथा दक्षिण-पश्चिम में खंडवा तक पहुँचती है । इस भूमिभाग के निवासियों के साहित्य, पत्र-पत्रिका, शिज्ञा-दीज्ञा, चोलचाल आदि की भाषा हिंदी है। इस अर्थ में विहारी (भोजपुरी, मगही श्रीर मैथिली), राजस्यानी (मारवाड़ी,

मेवाती आदि), पूर्वी हिंदी (अवधी, बघेली और छत्तीसगढ़ी), पहाड़ी आदि सभी हिंदी की विभाषाएँ मानी जा सकती हैं। उसके बोलनेवालों की संख्या लगभग ११ करोड़ है। यह हिंदी का प्रचलित अर्थ है। भाषा-शास्त्रीय अर्थ इससे कुछ भिन्न और संक्रुचित होता है।

भाषाशास्त्र की दिष्ट से इस विशाल भूमिभाग श्रथवा हिंदी खंड में तीन चार भाषाएँ मानी जाती हैं। राजस्थान की राज-स्थानी, विहार तथा वनारस-गोरखपुर कमिश्नरी की बिहारी' उत्तर में पहाड़ों की पहाड़ी और अवध तथा छत्तीसगढ़ की पूर्वी हिंदी ष्ट्रादि पृथक भाषाएँ मानी जाती हैं। इस प्रकार हिंदी केवल इस खंड की भाषा को कह सकते हैं जिसे प्राचीन काल में अध्य देश अथवा अंतर्वेद कहते थे। अतः यदि आगरा को हिंदी का केंद्र मानें तो उत्तर में हिमालय की तराई तक और दक्षिण में नमेदा की घाटी तक, पूर्व में कानपुर तक और पश्चिम में दिल्लो के भी आगे तक हिंदी की चेत्र माना जाता है। इसके पश्चिम में पंजाबी श्रीर राजस्थानी बोली जाती हैं और पूर्व में पूर्वी हिंदी। कुछ लोग हिंदी के दो भेद मानते हैं—पश्चिमी हिंदी और पूर्वी हिंदी। पर आधुनिक विद्वान पश्चिमी हिंदी को ही हिंदी कहना शास्त्रीय सममते हैं। श्रतः भाषा-वैज्ञानिक विवेचन में पूर्वी हिंदी भी 'हिंदी' से पृथक् भाषा मानी जाती है। ऐतिहासिक हिप्ट से भी देखें तो हिंदी शौरसेनी की वंशज है छोर पूर्वी हिंदी अर्धमागधी 'हिंदी' का 'शास्त्रीय अर्थ की। इसी से मियर्सन, चैटर्जी आदि ने हिंदी शब्द का पश्चिमी हिंदी के ही अर्थ में व्यव-हार किया है और त्रज, कन्नोजी, वुंदेली, बाँगरू और खड़ी बोली (हिंदुस्ताना) की हीं हिंदी की विभाषा माना है-श्रवधी, छत्तीसगढ़ी आदि को नहीं। अभी हिंदी लेखकों के अतिरिक्त

(१) परिचमी हिंदी के बोर्जनेवालों की संख्या केवल ४ करोड़

श्रँगरेजी लेखक भी 'हिंदी' राज्द का मनचाहा ऋर्य किया करते हैं इससे भाषा विज्ञान के विद्यार्थी को हिंदी राज्द के (१) मूल राज्दार्थ, (२) प्रचलित श्रौर साहित्यिक श्रर्थ, तथा (३) राक्षिय श्रर्थ को भली भाँति समम लेना चाहिए। तीनों श्रर्थ ठीक हैं पर भाषा-विज्ञान में वैज्ञानिक खोज से सिद्ध श्रौर शास्त्र-प्रयुक्त श्रर्थ ही लेना चाहिए।

हिंदो (परिचमी हिंदी अथवा केंद्रीय हिंदी-आर्थ भाषा) की प्रधान पाँच विभापाएँ हैं— खड़ी बोली , जजभाषा, कज्ञौजी, खड़ी बोली वाँगरू और वुंदेली । आज खड़ी बोली राष्ट्र की भाषा है—साहित्य और व्यव-हार सब में उसी का बोलवाला है, इसी से वह अनेक नामों और रूपों में भी देख पड़ती हैं । प्रायः लोग जजभाषा, अवधी आदि प्राचीन साहित्यिक भाषाओं से भेद दिखाने के लिए आधुनिक साहित्यिक हिंदी को 'खड़ी बोली' कहते हैं । यह इसका सामान्य अर्थ हैं, पर इसका मूल अर्थ लें तो खड़ी बोली उस बोली को कहते हैं जो रामपुर रियासत, सुरादावाद, विजनीर, मेरठ, सुजफ्फरनगर, सहारनपुर, देहरादून, अंबाला तथा कलसिया और

(१) यह एक विचित्र बात है कि जहाँ अन्य भाषाएँ भिन्न भिन्न प्रदेशों में बोली जाने के कारण उस उस प्रदेश के नाम से अभिहित होती हैं, जिसे अन्यो, वन, बुंदेली, वहाँ खड़ी बोली का नाम सबसे भिन्न देख पहता है। इसका नामकरण किसी प्रदेश के नाम पर, जहाँ इसका सुख्यता प्रचार है या उद्भव हुआ है, नहीं है। हिंदी-साहित्य में यह नाम पहले पहल जल्लूजी लाल के लेख में मिलता है। मुसजमानों ने जब इसे अपनाया तब इसे रेखता का नाम दिया। रेखता का अर्थ गिरता या पड़ता है। क्या इसी गिरी या पड़ी हुई भाषा के नाम का विरोध मुचित करने के लिए इसका नाम खड़ी बोली रखा गया? कुछ लोगों का कहना है कि यह 'खड़ी' राज्द 'खरी' (उक्साली) का बिगड़ा रूप है। जो हो, इस नामकरण का कोई प्रामाणिक कारण अब तक नहीं जात हुआ है। क्या इसका नाम अ तबंदी रखना अनुपयुक्त होता? पर अब खड़ी बोली नाम चल पड़ा है और उसे बदलने की वेटटा व्यर्थ है।

पटियाना रियासत के पूर्वी भागों में बोली जाती है। इसमें यद्यपि फारसी-श्ररवी के शब्दों का व्यवहार श्रधिक होता है पर वे शब्द तज्ज्ञव श्रथवा श्रधंतत्सम होते हैं। इसके बोलनेवालों की संख्या लगभग ५३ लाख है। इसकी उत्पत्ति के विषय में श्रव यह माना जाने लगा है कि इसका विकास शौरसेनी श्रपश्रंश से हुआ है। उस पर कुछ पंजाबी वा भी प्रभाव देख पड़ता है।

यह खड़ी बोली ही आजकल की हिंदी, चर्टू और हिंदु-स्तानी तीनों का मूलाघार है। जैसा हम कह चुके हें, खड़ी बोला उचा हिंदी अपने शुद्ध रूप में केवल एक बोली है पर जब वह साहित्यिक रूप घारण करती है तब कभी वह 'हिंदी' कही जाती है और कभी 'उदूं'। जिस भाषा में संस्कृत के तस्सम और अर्धतत्सम शब्दों का विशेष व्यवहार होता है वह हिंदी (अथवा योरोपीय विद्धानों की उच्च हिंदी) कही जाती है। इसी हिंदी में वर्तमान युग का साहित्य निर्मित हो रहा है। पढ़े-लिखे हिंदू इसी का व्यवहार करते हैं। यही खड़ी बोली का साहित्यक रूप हिंदी के नाम से राष्ट्रभाषा के सिंहा-सन पर विठाया जा रहा है।

जन वही खड़ी वोली फारसी-अरवी के तत्सम और अर्धतत्सम शब्दों को इतना अपना लेती हैं कि कभी कभी उसकी वाक्यउद्दू रचना पर भी कुछ विदेशी रंग चढ़ जाता है तब उसे उद्दू कहते हैं। यही उद्दू भारत के मुसलमानों की साहित्यिक भाषा है। इस उद्दू के भी दो रूप देखे जाते हैं। एक दिख्ली लखनऊ श्रादि की तत्सम-बहुला कठिन उद्दू और दूसरी हैदरावाद की सरल दिखनी उद्दू (अथवा हिंदुस्तानी)। इस प्रकार भाषा-वैद्धानिक दृष्टि में हिंदी और उद्दू खड़ी वोली के दो साहित्यिक रूप मात्र हैं। एक का डाँचा भारतीय परंपरागत प्राप्त हैं और दूसरी को फारसी का श्राधार वनाकर विकलित किया जा रहा है।

. खड़ी बोली का एक रूप और होता है जिसेन तो शुद्ध साहित्यिक ही कह सकते हैं और न ठेठ बोलचाल की बोली ही कह सकते हैं। वह है हिंदुस्तानी-विशाल हिंदुस्तानी हिंदी प्रांत के लोगों की परिमार्जित बोली। इसमें तरसम शब्दों का व्यवहार कम होता है पर नित्य व्यवहार के शब्द देशी-विदेशी सभी काम में आते हैं। संस्कृत, फारसी, अरबी के अतिरिक्त अँगरेजी ने भी हिंदुस्तानी में स्थान पा लिया है। इसी से एक विद्यान ने लिखा है कि "पुरानी हिंदी, उद्दे और अँगरेजी के मिश्रण से जो एक नई जवान श्रापसे आप वन गई है वह हिंदुस्तानी के नाम से मशहूर है।" यह उद्धरण भी हिंदुस्तानी का अच्छा नमूना है। यह भाषा अभी तक बोल वाल की बोली ही है। इसमें कोई साहित्य नहीं है। किस्से, गजन, भजन आदि की भाषा को, यदि चाहें तो, हिंदुस्तानी का ही एक रूप कह सकते हैं। ध्राजकल कुछ लोग हिंदुस्तानी को साहित्य भाषा बनाने का यत्न कर रहे हैं पर वर्तमान अवस्था में वह राष्ट्रीय 'बोली' ही कही जा सकती है। उसकी उत्पत्ति का कारण भी परस्पर विनिमय की इच्छा ही है। जिस प्रकार चर्टू के रूप में खड़ी वोली ने मुसलमानों की माँग पूरी की है उसी प्रकार अँगरेजी शासन और शिद्धा की आवश्यकताओं की पूर्ति करने के लिए हिंदुस्तानी चेच्टा कर रही है। वास्तव में 'हिंदुस्तानी' नाम के जन्मदाता श्रॅगरेज श्राफिसर हैं। वे जिस साधारण बोली में

<sup>(</sup>१) इसी से ग्रियर्सन ने हिंदुस्तानी को Hindustani Vernacular चौर lingua franca कहा है। रेखो—I. Antiquary, April, 1931 (p. 9 of the Supplement) हिंदुस्तानी का साहित्य के ज्ञासन पर विराजने की चेष्टा करना हिंदी और उर्दू दोनों के लिए अनिष्टतर सिद्ध हो सकता है। इसके प्रचार और विकास तथा साहित्योपयोगी होने से हिंदी उर्दू दोनों खंपने प्राचीन नौरव और परंपरा से प्रथक हो जायँगी और दोनों अपश्रष्ट होकर ऐक ऐसी स्थित उत्पन्न करेंगी, जो भारतीय भाषाओं के इतिहास की परंपरा में उथलपुथक कर देगी।

साधारण लोगों से—साधारण पढ़े और वे पढ़े दोनों ढंग के लोगों से—वातचीत और व्यवहार करते थे उसे हिंदुस्तानी कहने लगे। जब हिंदी और उद् साहित्य-सेवा में विशेष रूप से लग गई तब जो बोली जनता में वच रही हैं उसे हिंदुस्तानी कहा जाने लगा है। यदि हम चाहें तो हिंदुस्तानी को चाहे हिंदी का, चाहे उद् का बोलचाल का रूप कह सकते हैं। अतः हिंदी, उद् कि हिंदुस्तानी तीनों हो खड़ी बोली के रूपांतर मात्र हैं। साथ ही हमें यह भी स्मरण रखना चाहिए कि शाक्षों में खड़ी बोली का अधिक प्रयोग एक प्रांतीय बोली के अथ में ही होता है।

- (२) बाँगरू—हिंदी की दूसरी विभाषा बाँगरू बोली है। यह बाँगर अर्थात् पंजाब के दक्षिण-पूर्वी भाग की बोली है। देहली, करनाल, रोहतक, हिसार, पिटयाला, नाभा और भींद आदि की आमीण बोली यही बाँगरू है। यह पंजाबी, राजस्थानी और खड़ी बोली तीनों की खिचड़ी है। बाँगरू बोलनेवालों की संख्या बाईस लाख है। बाँगरू बोली की पश्चिमी सीमा पर सरस्वती नदी बहती है। पानीपत और कुरनेत्र के प्रसिद्ध मैदान इसी बोली की सीमा के अंदर पड़ते हैं।
- . (३) व्रजभाषा—व्रजमंडल में व्रजभाषा बोली जाती है। इसका विशुद्ध रूप आज भी मथुरा, आगरा, अलीगढ़ तथा घौलपुर में बोला जाता है। इसके बोलनेवालों की संख्या लगभग ७६ लाख है। व्रज-भाषा में हिंदी का तता वड़ा और मुंदर साहित्य लिखा गया है कि उसे बोली अथवा विभाषा न कहकर भाषा का नाम मिल गया था, पर आज तो वह हिंदी की एक विभाषा मात्र कही जा सकती है। आज भी अनेक कवि पुरानी अभर वजभाषा में काब्य लिखते हैं।
- (४) वज्ञीजी—गंगा के मध्य दोश्राव की वोली कन्नोजी है। इसमें भी श्रन्दा साहित्य मिलना है पर वह भी श्रजभाषा का ही माहित्य माना जाता है, क्योंकि साहित्यिक कन्मीजी और श्रज में काई विशेष श्रंतर नहीं लिचित होना।

(५) बंदेली—यह बुंदेलखंड की भाषा है और व्रजभाषा के चित्र के दिल्या में बोली जाती है। युद्ध रूप में यह भाँसी, जालीन, हमीरपुर, ग्वालियर, भूपाल, श्रोड़छा, सागर, नरसिंहपुर, सिवनी तथा होशंगाबाद में बोली जाती है। इसके कई मिश्रित रूप दित्या, पन्ना, चरखारी, दमोह, बालाघाट तथा छिंदवाड़ा के कुछ भागों में पाये जाते हैं। बुंदेली के बोलनेवाले लगभग ६६ लाख हैं। मध्यकाल में बुंदेलखंड में अच्छे कि हुए हैं पर उनकी भाषा व्रज ही रही है। उनकी व्रजभाषा पर कभी कभी बुंदेली की अच्छी छाप देख पड़ती है।

'मध्यवतीं' कहने का यही अभिप्राय है कि ये भाषाएँ मध्य-देशी भाषा और बहिरंग भाषाओं के बीच की कड़ी हैं अतः उनमें पोनों के लक्षण मिलते हैं। मध्यदेश के पश्चिम मध्यवतीं भाषाएँ की भाषाओं में मध्यदेशी लच्चण अधिक मिलते हैं पर उसके पूर्व की 'पूर्वी हिंदी' में बहिरंग वर्ग के इतने अधिक लक्षण मिलते हैं कि उसे बहिरंग वर्ग की हो भाषा कहा जा सकता है। जैसा पीछे तीसरे ढंग के वर्गीकरण में सफ्ट हो गया है, ये मध्य-वर्ती भाषाएँ सात हैं - पंजाबी, राजस्थानी, गुजराती, पूर्वी पहाड़ी, केंन्द्रीय पहाड़ी, पश्चिमी पहाड़ी और पूर्वी हिंदी। ये सातों भाषाएँ हिंदी को—मध्यदेश की भाषा को—घरे हुए हैं। साहित्यक और राष्ट्रीय दृष्टि से ये सब हिंदी की विभाषाएँ (अथवा उपभाषाएँ) मानी जा सकती हैं पर भाषाशास्त्र को दृष्टि से ये स्वतत्र भाषाएँ मानी जाती हैं। इनमें से पहली छः में मध्यदेशी लच्चण अधिक मिलते हैं पर पूर्वी हिंदी में बहिरंग लच्चण ही प्रधान हैं।

पूरे पंजाब प्रांत की भाषा को 'पंजाबी' कह सकते हैं, इसी से कई तेसक पश्चिमी पंजाबी और पूर्वी पंजाबी के दो भेद करते हैं पर भाषाशास्त्री प्रायः पूर्वी पंजाबी को पंजाबी कहते हैं अतः हम भी पंजाबी का इसी अर्थ में ज्याहार करेंगे। पश्चिमी पंजाबी को लहुँदा कहते हैं। अस्त-

सर के छासपास की भाषा शुद्ध पंजाबी मानी जाती है। यद्यपि स्थानीय वोलियों में भेद मिलता है पर सची विभाषा छोत्री ही है। जंत्र रियासत और कांगड़ा जिले में छोत्री बोली जाती है। इसकी लिपि तक्करी अथवा टकरी है। टक्क जाति से इसका संवंध जोड़ा जाता है। पंजाबी में थोड़ा साहित्य भी है। पंजाबी ही एक ऐसी मध्यदेश से संबद्ध भाषा है जिसमें संस्कृत और फारसी शब्दों की भरती नहीं है। इस भाषा में वैदिक-संस्कृत-सुलभ रस और सुंदर पुरुषत्व देख पड़ता है। इस भाषा में इसके वोलनेवाले विलब्ध और कठोर किसानों की कठोरता और सादगी मिलती है। त्रियसन ने लिखा है कि पंजाबी ही एक ऐसी आधुनिक हिंदी—आर्थ भाषा है जिसमें वैदिक अथवा तिब्बत-चीनी भाषा के समान स्वर पाये जाते हैं।

पंजावी के दिचाए में राजस्थानी है। जिस प्रकार हिंदी का उत्तर-पश्चिम की छोर फैला हुआ रूप पंजावी है, जसी प्रकार हिंदी का दिनाए-पश्चिमी विस्तार राजस्थानी है। राजस्थानी श्रीर गुजराती हिं। विस्तार का छांतिम भाग गुजराती है। राजस्थानी श्रीर गुजराती वास्तव में इतनी परस्पर संबद्ध हैं कि दोनों को एक ही भाषा की दो विभाषाएँ मानना भी अनुचित न होगा?। पर आजकल ये दो स्वरांत्र भाषाएँ मानी जाती हैं। दोनों में स्वतंत्र साहित्य की भी रचना हो रही है। राजस्थानी की मेवाती, मालवी, मारवाड़ी छोर जयपुरी आदि अनेक विभाषाएँ हैं, पर गुजराती में कोई निश्चत विभाषाएँ नहीं हैं। उत्तर और दिनए की गुजराती की वोली में थोड़ा स्थानीय भेद पाया जाता है।

मारवाड़ी श्रीर जयपुरी से मिलती जुलती पहाड़ी भाषाएँ हिंदी के उत्तर में मिलती हैं। पूर्वी पहाड़ी नेपाल की प्रधान भाषा है

(२) Ibid.

<sup>(1)</sup> के Indian Antiquary. April, 1931. Grierson. Supplement. p. 12.

इसी से वह नेपाली भी कही जाती है। इसे ही परवितया ध्रयवा स्तसकुरा भी कहते हैं। यह नागरी ध्रवरों में लिखी जाती है।

पहाड़ी इसका साहित्य सर्वथा श्राधुनिक हैं। केंद्रवर्ती पहाड़ी गढ़वाल रियासन तथा कुमाऊँ
श्रीर गढ़वाल जिलों में बोली जाती हैं। इसमें दो विभाषाएँ हैं—
कुमाउनी श्रीर गढ़वाली। इस भाषा में भी कुछ पुस्तकें, थोड़े दिन हुए,
लिखी गई हैं। यह भी नागरी श्रद्धारों में लिखी जाती हैं। पिश्चमी
पहाड़ी बहुत सी पहाड़ी बोलियों के समूह का नाम हैं। उसकी
कोई प्रधान विभाषा नहीं हैं श्रीर न उसमें कोई उल्लेखनीय साहित्य
ही हैं। कुछ प्राम-गीत भर मिलते हैं। इसका देत्र बहुत विस्तृत
हैं। संयुक्त प्रांत के जीनसार—वावर से लेकर पंजाब प्रांत में सिरमीर रियासत, शिमला पहाड़ी, कुड़, मंडी, चंवा होते हुए पिश्चम
में कश्मीर की भदरवार जागीर तक पिश्चमी पहाड़ी बोलियाँ फैली
हुई हैं। इसमें जीनसारी, कुड़ली, चंवाली श्रादि श्रनेक विभाषाएँ

हैं। ये दकरी घथवा तकरी लिपि में लिखो जाती हैं।

इसे हिंदी का पूर्वी विस्तार कह सकते हैं पर इस भापा में
इतने विहरंग भापाओं के लक्षण मिलते हैं कि इसे घर्ष-विहारी भी
पूर्वी हिंदी कहा जा सकता है। यही एक ऐसी मध्यवती
भापा है जिसमें विहरंग भापाओं के द्राधिक
लच्या मिलते हैं। यह हिंदी और विहारी के मध्य की भापा है।
इसकी तीन विभाषाएँ हैं—घवधी, वधेली छीर छत्तीसगढ़ी।
अवधी को ही कोशली या वैसवाड़ी भी कहते हैं। वास्तव में
दिन्या-पश्चिमी अवधी ही वैसवाड़ी कही जाती है। पूर्वी हिंदी
नमगरी के अतिरिक्त कैंधी में भी कभी कभी लिखी मिलती है। इस

(१) अर्धमागधी का हो अनुवाद अर्ध-बिहारी है। पूर्वी हिंदी प्राचीन काल की अर्धमागधी प्राकृत के चेत्र में ही बोली भी जाती है। प्यान देने की बात है कि साहित्यिक और धार्मिक दृष्टि से अर्धमागधी भाषा का सदा से कॅचा स्थान रहा है पर राष्ट्रीय दृष्टि से मध्बदेश की भाषा ही राज्य करती रही है। भाषा के कवि हिंदी-साहित्य के श्रमर कवि हैं जैसे तुलसी श्रीर जायसी।

इनका सबसे बड़ा भेदक यह है कि मध्यदेश की भाषा श्रर्थीत् हिंदी की श्रपेक्षा ये सब श्रिथिक संहिति-प्रधान हैं। हिंदी की विदर्श भाषाण्य रचना सर्वथा व्यवहित है पर इन बहिरंग का भाषाश्रों में संहित रचना भी मिलती है। वे व्यवहित से संहिति की श्रीर जा रही हैं। मध्यवर्ती भाषाश्रों में केवल पूर्वी हिंदी कुछ संहित पाई जाती है।

यह पश्चिम पंजाय की भाषा है, इसी से कुछ लोग इसे पश्चिमी पंजाबी भी कहा करते हैं। यह जटकी, श्रन्छी, हिंदकी , डिलाही श्रुट्टा श्रादि नामों से भी पुकारी जाती है। कुछ

वहान इसे लहुँदी भी कहते हैं पर लहुँदा तो

, संज्ञा है श्रतः उसका स्त्रीलिंग नहीं हो सकता। लहँदा एक नया जाम 🕡 ही चल पड़ा है; श्रव उसमें उस श्रर्थ के द्योतन की शक्ति श्रा गई है।

लहँदा की चार विभापाएँ हैं—(१) एक केंद्रीय लहँदा जो नामक की पहाड़ी के दक्षिण प्रदेश में बोली जाती है श्रीर जो टकसाली मानी जाती है, (२) दूसरी दिल्णी श्रथवा मुलतानी जो मुलतान के श्रास-पास बोली जाती है, (३) तीसरी उत्तर-पूर्वी श्रथवा पोठवारी श्रीर (४) चौथी उत्तर पिश्चमी श्रथीत धन्नी। यह उत्तर में हजारा जिले तक पाई जाती है। लहँदा में साधारण गोतों के श्रतरिक कोई साहित्य नहीं है। इसकी श्रपनी लिपि लंडा है।

यह दूसरी बहिरंग भाषा है, श्रौर सिंघ नदी के दोनों तटों पर यस हुए सिंघ देश की बोली है। इसमें पाँच विभाषाएँ हैं— विचोली, सिरंकी, लागी, थरेली श्रीर कच्छी। विचोली मध्य सिंघ की टकसाली भाषा है।

<sup>(</sup>२) श्री दा॰ सुनीतिकुमार चैटर्जी ने खहँदी नाम का प्रयोग किया है।

सिंधी के उत्तर में लहँदा, दक्षिण में गुजराती और पूर्व में राज-स्थानी है। सिंधी का भी साहित्य छोटा सा है। इसकी भी लिपि लंडा है पर गुरुमुखी और नागरी का भी प्रायः व्यवहार होता है।

पहले बहिरंग भाषा का चेत्र रह चुका है पर गुजराती मध्यवर्ती भाषा है। अतः यहाँ बहिरंग भाषा की भाषा है। अतः यहाँ बहिरंग भाषा की मराठी श्रृंखला दूट सी गई है। इसके वाद गुजराती

के दिल्लेण में मराठी श्राती है। यही दिल्लेणी बहिर्ग भाषा है। यह पश्चिमी घाट श्रीर श्ररव समुद्र के मध्य की माषा है। पूना की भाषा ही टकसाली मानी जाती है। पर मराठी बरार में से होते हुए असंतर तक बोली जाती है। इसके दिल्ला में द्रिवड़ भाषाएँ बोली जाती है। पूर्व में मराठी श्रपनी पड़ोसिन छत्तीसगढ़ी से मिलती है।

मराठी की तीन विभाषाएँ हैं। पूना के श्रासपास की टक-साली, बोली देशी मराठी कहलाती है। यही थोड़े भेद से उत्तर कोंकरण में बोली जाती है, इससे इसे कोंकरण भी कहते हैं। पर कोंकरण। एक दूसरी मराठी बोली का नाम है जो दक्षिणी कोंकरण में बोली जाती है। प्रारिभाषिक श्रथ में दिल्ला कांकरणी ही कोंकरणी मानी जाती है। मराठी की तीसरी विभाषा वरार की वरारी है। हल्बी मराठी श्रीर द्रविड़ की खिचड़ी बोली है जो वस्तर में बोली जाती है।

मराठी भाषा में तिद्धतांत, नामधातु श्रादि शब्दों का व्यंवहार विशेष रूप से होता है। इसमें वैदिक स्वर के भी फुद्र चिह्न मिलते हैं ।

पूर्व की श्रोर श्राने पर सबसे पहली वहिरंग भाषा विहोरी मिलती है। बिहारी केवल बिहार में ही नहीं, संयुक्त प्रांत के

( १ ) ইজা—Turner: The Indo-Germanic Accent in Mar thi; J. R. A S. 1916,203 पूर्वी भाग श्रर्थात् गोरखपुर-बनारस किमश्निरयों से लेकर पूरे विहार प्रांत में तथा छोटा नागपुर में भी बोली जाती है। यह पूर्वी हिंदी के समान हिंदी की चचेरी बहिन बिहारी मानी जा सकती है। इसकी तीन विभा-पाएँ हैं—(१) मैथिली, जो गंगा के उत्तर दरभंगा के श्रासपास बोली जाती है।(२) मगही, जिसके केंद्र पटना श्रीर गया हैं।(३) भोजपुरी, जो गोरखपुर श्रीर बनारस किमश्निरयों से लेकर विहार प्रांत के श्रारा (शाहाबाद), चंगरन श्रीर सारन जिलों में बोली जाती है। यह भोजपुरी श्रपने वर्ग की ही मैथिली—मगही से इतनी भिन्न होती है कि चैटर्जी भोजपुरी को एक पृथक् वर्ग में ही रखना उचित सममते हैं।

विहार में तीन लिपियाँ प्रचलित हैं। छपाई नागरी लिपि में होती है। साधारण व्यवहार में कैथी चलती है छोर छछ मैथिलों में मैथिली लिपि चलती है।

श्रोद्री, उत्कली श्रथवा उड़िया उड़ीसा की भाषा है। इसमें कोई विभाषा नहीं है। इसकी एक खिचड़ी बोली है जिसे भन्नी कहते हैं। भन्नी में उड़िया, मराठी श्रीर उड़िया द्रविड़ तीनों श्राकर मिल गई हैं। उड़िया का साहित्य श्रच्छा वड़ा है।

वंगाज की भाषा वंगाली प्रसिद्ध साहित्य-संपन्न भाषात्रा में स एक है। इसकी तीन विभाषाएँ हैं। हुगली के श्रासपास की पिरचमी बोली टकसाली मानी जाती है। बंगाली वँगला लिपि देवनागरी का ही एक रूपांतर है। श्रासामी बहिरंग समुदाय की श्रांतिम भाषा है। यह श्रासाम की भाषा है। वहाँ के लोग उस श्रसामिया कहते हैं। श्रासामी

<sup>( 1 )</sup> देपो—Origin and Development of the Bengali Language. §. 52

में प्राचीन साहित्य भी श्रच्छा है। श्रासामी यद्यपि बँगला से बहुत कुछ मिलती है तो भी न्याकरण श्रीर उद्यारण में पर्याप्त भेद पाया जाता है। यह भी एक प्रकार की बँगला लिपि में ही लिखी जाती है। श्रासामी की कोई सच्ची विभाषा नहीं है।

पश्चिमात्तर सीमाप्रांत की बुहशास्की (अथवा खजुना) श्रीर श्रंदमान की अंदमानी किसी भी भाषा-परिवार में नहीं रखी जा अविश्वित परिवार सकतीं। बरमा देश की कारेन श्रीर मान की भाषाएँ बोलियाँ भी ऐसी ही हैं। पर प्रियसन ने दोनों को दो परिवार मान लिया है— (१) कारेन-वंश और (२) मानवंश।

(१) इन सापाओं का भाषा-वैज्ञानिक वर्णन आगे के प्रकर्णां में यावेगा।

## ेञ्जठा प्रकरण

## . ध्वनि श्रौर ध्वनि-विकार

सामान्य परिभाषा के अनुसार भाषा ध्वनि-संकेतों का समृह मात्र है, इसी से 'ध्वनि' में वर्ण, राव्द और भाषा सभी का अंतर्भाव हो जाता है। ध्वनि का यह वड़ा व्यापक अर्थ है पर सामान्य विद्यार्थी वर्ण के लिए ध्वनि का व्यवहार करता है और यही अथ हिंदीभाषा-शास्त्रियों द्वारा भी स्वीकृत हुआ है। इतना संकृचित अर्थ लेने पर भी 'ध्वनि' शब्द का व्यवहार कई भिन्न भिन्न अर्थों में होता है। ध्वनि से ध्वनि मात्र, भाषण-ध्वनि और वर्ण अर्थात् ध्वनि-सामान्य तीनों का अर्थ लिया जाता है। वर्ण का सामान्य अर्थ वहां है जो 'वर्णमाला' शब्द में वर्ण का अर्थ सममा जाता है। पर भाषण-ध्वनि और ध्वनि-मात्र का व्यवहार सर्वथा पारि-भाषिक अर्थ में ही होता है।

भापणावयवों द्वारा उत्पन्न निश्चित श्रावण गुण ( खर्थात् श्रावण प्रत्यक्ष ) वाली ध्वनि भापण-ध्वनि कही जातो है। एक

(१) व्विन के इस व्यापक श्रर्थं के लिए 'स्फोटबाद' देखना चाहिए। श्राधुनिक भाषाशास्त्री भी यह मानने लगे हैं कि व्यवहार में वात्य एक ही श्रनंट व्यनि है। इसके श्रतिरिक्त ध्विन का जो साहित्यिक श्रर्थ रस्मीमांना में होता है, उससे यहाँ कोई संबंध नहीं है।
(१) देखो—श्री निलनीमोहन सान्याल (भाषा-विज्ञान, इंडियन प्रेस);

(२) देपी—श्री निलनिमोहन सान्याल (भाषा-विज्ञान, इंडियन प्रेस); श्री हुनीचंद (पंजाबी भाषा-विज्ञान); श्री धीरेंद्र वर्मा (हिंदी भाषा का इतिहास); श्री बाबूगम सन्सेना (हिंदुस्तानी पत्रिका); ना० प्र० पत्रिका के

फर्ड सेगक, श्यादि ।

(३) नि—A speech-sound is "a sound of definite acoustic quality produced by the organs of speech. A given speech-sound is incapable of variation."—Introduction to the Bengali Phonetic Reader by S. K. Chatterji, p. 7.

ध्वति श्रीर ध्वति-विकार सिद्ध भाषण-ध्वति में कोई भेद अथवा अंतर नहीं हो सकता। किसी भी गुण के कारण यदि ध्वनि में किंचित भी विकार उत्पन्न होता है तो यह विकृत ध्विन एक दूसरी हो भाषण-ध्विन कही जाती है। इससे परीचा द्वारा जो भाषण-ध्विन का हूप और गुण निश्चित हो जाता है वह स्थिर और सिद्ध हो जाता है। कई भाषाओं में इस प्रकार की भाषण ध्वित बहुत अधिक होती हैं पर उन सभी के लिये न तो पृथक्-पृथक् लिप-संकेत ही होते हैं श्रीर न उनका होना अत्यावश्यक ही समक्ता जाता है, क्योंकि कई ध्वनियाँ संबद्ध भाषण में विशेष स्थान में ही प्रयुक्त होती हैं और जनका वर्गीकरण ऐसी दूसरी ध्वनियों के साथ होता है जिनका हतसे कोई प्रत्यच संबंध नहीं रहता। प्रायः ऐसी अनेक भाषण ज्याच न्यार नत्त्रम् चन्य गुला रहाता । नायः होता है। ऐसी सजाः ध्वतियों के लिये एक ध्वति-संकेत का न्यवहार होता है। ऐसी सजाः वीय ध्वितयों के कुल को ध्वित-मात्र ष्रथवा ध्वित-श्रेणो कहते हैं। यदि शास्त्रोय विधि से कहें तो ध्वित-मात्र किसी आपा विशेष की ऐसी संवंधी ध्विनयों के कुल को कहा जाता है, जिन ध्विनयों का स्थान एक संबद्ध भाषण में अन्य कोई ध्वित नहीं ल सकती। इस प्रकार ध्वति-मात्र एक जाति है, जिसमें अनेक भाषण-ध्वतियाँ होती हैं और प्रत्येक भाषण ध्विन की एक अलग सत्ता या व्यक्तित्व होता हैं। दोनों में प्रधान भेद यही है कि एक ध्वित-मात्र कई स्थानों में सामान्य रूप से व्यवहृत होती है पर भाषण ध्वित में व्यक्ति वैचित्र्य entered ear to order ordine है। एक भाषण्यत्वि के (individual uniqueness) रहता है। एक भाषण्यत्वि के स्थान-विशेष में दूसरी भाषण-ध्वनि नहीं आ सकती। इसी से यह बात भी सफ्ट हो जाती है कि न्यवहार और शिवा का संबंध (१) देखों—A phoneme has been defined as wa family of related sounds of a given language which are so used in connected speech that no one of them ever occurs in positions which any other can occupy in that language."—Bengali Proprie Reader (S. K. Chatterji). P. 8

उम सामान्य ध्विन से रहता है जिसे ध्विन-मात्र (वर्ण ) कहते हैं छोर जिसके लिये लिखित संकेत भी रहता है। पर भाषण-ध्विन शास्त्र छोर विज्ञान के ही काम में छाती है, ध्विन-यंत्रों हारा उसकी प्रत्येक लहर की परीक्षा होती है, उसके गुण का निश्चय होता है छोर उसका व्यक्तित्व स्वीकृत होता है। इस प्रकार भाषण-ध्विनयां का विशेष प्रयोजन प्रयोगात्मक छोर परीक्षा-त्मक ध्विन-शिक्षा में ही होता है। वो भी ध्विन के सामान्य शास्त्रीय छनुशीलन के लिए भी ध्विन-मात्र और भाषण-ध्विन का भेद स्पष्ट समम लेना चाहिए।

'जलरी' श्रीर 'माल्टा' शब्दों में एक ही 'लं' ध्वित प्रयुक्त हुई है, पर परीचा करके विशेषहों ने निश्चय किया है कि पहला ल् दंत्य है श्रीर दूसरा ईपत् मूर्यन्य है, श्रर्थात् भाषण में (= बोलने में) दोनों शब्रों में ल् का उच्चारण एक सा नहीं होता। श्रतः ध्विन-मात्र तो एक ही है पर भाषण-ध्विनयाँ दो हैं। इसी 'ल' का महाप्राण उचारण भी होता है जैसे 'कल् ही' में 'ल्' पहले दोनों ल् के समान श्रलपप्राण नहीं है, प्रत्युत स्पष्ट महाप्राण है। वही ल् 'निलक' शब्द में सर्वथा मूर्यन्य है। यद्यि हिंदी श्रथवा चर्च में 'ल' मूर्यन्य नहीं होता; वह दंतमूल श्रथवा वर्स से उच्चिर होता है, पर मराठी 'तिलक' शब्द के श्रा जाने पर उसका विमा ही मराठीवाना मूर्यन्य उच्चारण किया जाता है। ये सब एक ल् ध्विन-मात्र की मित्र मित्र भाषण-ध्विनयाँ हैं। एक दूसरा 'श्र' का प्रतिन्या की मित्र मित्र भाषण-ध्विनयाँ हैं। एक दूसरा 'श्र' का प्रतिन्या की सित्र मित्र भाषण-ध्विनयाँ हैं। एक दूसरा 'श्र' का प्रतिन्या की सित्र मित्र भाषण-ध्विनयाँ हैं। एक दूसरा 'श्र' का प्रतिन्या की सित्र मित्र भाषणा-ध्विनयाँ हैं। एक दूसरा 'श्र' का प्रतिन्या की सित्र मित्र भाषणा-ध्विनयाँ हैं। एक दूसरा 'श्र' का प्रतिन्या की सित्र मित्र भाषणा-ध्विनयाँ हैं, पर एक संवृत श्र श्री भी वच्च के भाषणाव्ययों में भेद होने से तथा संवृत 'श्र' यो भी वच्च के भाषणाव्ययों में भेद होने से तथा

<sup>(</sup>१) या र्नाहरू मंत्रा है और धानि-मात्र सर्वेधा श्रद्धांकिक श्रीर

<sup>(</sup>२) हेर्यो—ँगला के यल्ला (= प्राक्ति=महावर) श्रीर उच्छा में सी पूर्व ते सुध्यि-मात्र है पर दो भिन्न भिन्न भाषण-ध्यनियाँ हैं।

भिन्न भिन्न स्थलों में प्रयुक्त होने से अनेक भाषण-ध्वनियाँ उत्पन्न हो जाती हैं। यद्यपि साधारण श्रोता का कान इन सूहम भेदों का भेद नहीं कर पाता तथापि वैज्ञानिक परीचा उन सब ध्वनियों को भिन्न मानती है पर व्यवहार में ध्वनिमात्र ही स्पष्ट रहती है, श्रत: 🤻 संवृत श्र के लिए केवल एक चिह्न रख लिया जाता है । श्रॅगरेजी का एक उदाहरण में तो कीन और काल (keel and call) में एक ही क-ध्वनिमात्र (K-phoneme) है, पर भाषण-ध्वनि दो भिन्न भिन्न हैं। कील में जो कृष्विन है, वह ई के पूर्व में आई हैं; वहाँ काल-वाली क्-च्विन कभी नहीं आ सकती। इसी प्रकार किंग छोर क्वीन (king श्रीर queen) में वही एक कु ध्विन-मात्र है। पर पहले में क् तालव्य सा है श्रीर दूसरे में शुद्ध कंट्य। श्रीर स्पष्ट करने के लिए हम बँगला की न श्रीर ह ध्वनि-मात्रों को लेंगे । बँगला की एक न-ध्वनि मात्र के प्रयोगा-नुसार भाषण में चार भेद हो जाते हैं – इस एक परिवार में चार व्यक्ति हैं। पहला 'न' वल्क्य माना जाता है पर त और द के पूर्व में वही न सर्वथा दंत्य हो जाता है, ट श्रीर ड के पूर्व में ईपत् मूर्धन्य हो जाता है और च तथा ज के पूर्व में ईपत् तालन्य। इन सब भेदों में भी एक एकता है और उसे ही ध्वनिमात्र कहते हैं श्रीर उसी सामान्य ध्वनि के लिए एक संकेत भी वना लिया गया है। भिन्न भिन्न स्थलों में न् की परवर्ती ध्वनियों से ही न् का सूदम भेद प्रकट हो जाता है। इसी प्रकार फ और भ में एक ही ह ध्विन का मिश्रण सुन पड़ता है पर वास्तव में फ में रवास श्रीर श्रघोष ह है श्रीर भ में नाद श्रीर घोप र ह है।

(१) देखो-Bengali Phonetic Reader by S. K. Chatterji और श्रमुस्वारस्य यथि परसवर्णः।

(२) इन संज्ञाओं की परिभाषा त्रागे त्रावेगी। छुड़ लोग घोष का क्षिपण जैसा व्यवहार करना श्रजुचित समककर ऐसे स्वलॉ पर 'स्वोप' श्रथवा 'घोष्वत्' क्षिखते हैं पर छुड़ संस्कृतर्ज्ञों का मत है कि नाद, घोष, ऊष्म, स्पर्श श्रादि संज्ञाश्रों का प्रयोग ही संस्कृत भाषा

इस प्रकार ध्वति-मात्र छौर भाषण-ध्वति में जाति छौर व्यक्ति का श्रथवा कुटुंव श्रीर कुटुंबी का संबंध मान लेने पर यह प्रश्न उठता है कि ध्वनि-मात्र का अर्थ ध्वनि-कुल, ध्वनि-श्रेगी श्रथदा ध्वनि-जाति से श्रिधिक स्पष्ट हो सकता है तब क्यों न वैसा ही कोई, शब्द स्वीकार किया जाय। वास्तव में 'ध्वीन-मात्र' संज्ञा उस प्रकरण में प्रयुक्त होती है जहाँ भाषा के उच्चारण, रचना श्रीर ष्यर्थ ष्यर्थात् म्यिन, रूप श्रीर ष्यर्थ-शक्ति - इन तीन पत्तीं श्रथवा र्थंगों का विश्लेपण श्रीर विवेचन किया जाता है। एक पच कहता है भाषा ध्वनिमय है। दूसरा पक्ष कहता है रूप ही भाषा है। भापा का प्रयोजन है भावों श्रीर विचारों का व्यवहार-विनिमय। यह तभी संभव होता है जब श्रोता ( श्रथवा वक्ता स्वयं श्रोता के स्वरूप में ) भाषा की रूप-रचना सममता है। भाषा के अंगों में-उसके राज्दों में जो अर्थ प्रकाशन की राक्ति रहती है वह तभी समभ में श्राती है जब उन शब्दों की रचना हमारे सम्मुख श्रा जाती है। तीसरा पक्ष मन पर जोर देता है। मनोविज्ञान कहता है भाषा जिस श्वर्थ का संकेत है वही श्वर्थ प्रधान है। पहले पत्त का विवेचन शरीर-शास्त्र करता है, दूसरे का विचार लोक-शास्त्र करता है श्रीर तीसरे का विचार मनोविज्ञान। श्रतः इन्हीं के संबंधी शिचा, व्याकरण श्रीर साहित्य भी कमशः शब्द, शब्द-रूप श्रीर शब्द-शक्ति को ध्यपना विषय बनाते हैं, पर भाषा-विज्ञान तीनों पत्नों को तेना है। श्रत: जब बह शिचा-शास्त्र की दृष्टि से भाषा का विचार करता है वह उसे ध्वनिमात्र कहता है, जब वह लोकिक? की राक्ति और प्रयुक्ति के श्रमुख्य हैं, उसमें 'स' श्रथवा 'वन्' लगाकर् सबीव श्रथवा घोरान् पनाना कृत्रिमें और श्रमुंदर हैं। श्रतः हम बोर वर्ण, स्पर्श मण श्राद्धि गृहर्षे का प्रयोग करेंगे। ऐसा ही प्रयोग पनंत्रति सुनि जैसे भागा मनेश पाने थे।

<sup>(1)</sup> देखी-श्री घीरेंद्र यमां का दिदी भाषा का इतिहास।

<sup>(</sup>२) निषा श्रीर साहित्य दोनों ज्ञास ई पर ब्याकरण सर्वेथा लेकिक लग्ना ई। अब डम्प्सें ४३नि श्रीर श्रथेका विवार होने समना है नम

व्याकरण की दृष्टि से भाषा की बनावट की परीक्षा करता है वह भाषा को रूप मात्र सममता है और जब वह साहित्यिक और दार्शनिक की दृष्टि से भाषा की आत्मा का—उसकी शक्ति का— अध्ययन करता है वह उसे अर्थ-मात्र सममता है। रूप-रचना वाक्य और शब्द तक ही सीमित रहती है; अर्थ भी सामान्य व्यवहार में शब्द से ही संबंध रखता है; केवल ध्वनि ही भाषा के चरम अवयव वर्ण से प्रत्यत्त संबद्ध रहती है, अतः रूप-मात्र और अर्थ-मात्र का प्रयोग शब्दों के विचार में ही होता है पर ध्वनि-मात्र का व्यवहार शब्दों के आतिरिक्त वर्णों के विषय में भी होता है। यही प्रकरणां-तर की संज्ञा यहाँ रखी जाती है। विचार कर देखा जाय तो ध्वनि-मात्र में रूप और अर्थ का विह्मीव और ध्वनि-जाति का अंतर्भाव दोनों होता है।

श्रतः हम ध्वनि श्रौर वर्ण का पर्याय के समान श्रौर भाषण-ध्वनि श्रौर ध्वनि-मात्र का पारिभाषिक श्रर्थ में प्रयोग करेंगे।

भाषा की ध्वनियों का श्रध्ययन इतना श्रधिक महत्त्वपूर्ण हैं श्रीर श्राजकल उसका इतना विस्तार हो गया है कि उसके दो

व्याकरण को विद्या नहीं शास्त्र कहते हैं। हमारा श्रिभप्राय यह है कि व्याकरण विद्या का प्रयोजन लौकिक प्रयोग देखकर रूप-रचना की व्यवस्था करना है, इसी से उसे जौकिक विशेषण मिला है।

(१) रूप का याँ वही अर्थ है जो शब्द-रूप, धातु-रूप, रूपावतार आदि प्रयोगों में मिलता है। 'नाम' और 'रूप' में रूप का सर्वथा मिल अर्थ होता है (रूप= अर्थ, पदार्थ)।

(२) शास्त्र में तो वर्ण-स्फोट भी माना जाता है अर्थात वर्ण भी सार्थक होता है। भारतीय व्याकरण-दर्शन के अनुसार तो सच्चा अर्थ 'अव्यक्त शब्द' अर्थात् 'स्कोट' में रहता है और फिर वर्णों में त्यक्त ध्विन सामने आती है। इन व्यक्त ध्विनयों का रूप शब्दों और पदों में देख पड़ता है पर अर्थ में एक पूरे वाक्य में ही लोकोपयोगी सच्चे अर्थ की कल्पना होती है अर्थाव लोक-व्यवहार की हिंदर से केवल वाक्य सार्थक होता है (वर्ण अथवा शब्द नहीं) इसी से तो वाक्य-स्फोट ही प्रवान माना जाता है। देखो—वैयाकरण भूपण अथवा मंजूरा।

विभाग कर दिये गये हैं-एक ध्वनि-शित्ता और दूसरा ध्वनि-विचार अथवा ध्वन्यालोचन । भाषण-ध्वनि का संपूर्ण विज्ञान ध्वति-विचार में श्राता है। उसमें ध्वनि के विकारों श्रीर परिवर्तनों का इतिहास तथा सिद्धांत दोनों ही आ जाते हैं पर ध्वनियों का विश्लेपण श्रीर वर्गीकरण, उनकी परीचा श्रीर शिचा, 'ध्वनि-शिचा' फा विषय<sup>2</sup> होती हैं। ध्वनि की उत्पत्ति, उच्चारण-स्थान, प्रयत्न ष्पादि का सीखना-सिखाना इस ध्वनि-शिक्षा श्रथवा वर्ण-शिचा के अंतर्गत आता है। इसी से आजकल उसे परीचा-मूलक ध्वनि-शिक्षा कहते हैं। इसकी परीचा-पद्धति इतनी वह गई है कि विना कोमोप्राफ ( Kymograph ) छादि यंत्रों श्रीर समीचीन प्रयोगशाला के 'शिचा' का अध्ययन संभव ही नहीं । उसकी परीज्ञा-प्रधानता को देखकर ही अनेक विद्वान उसे ही विज्ञान मानते हैं स्त्रीर कहते हैं कि ध्वनि-विचार तो उसका स्त्राश्रित विवेचन मात्र है। हिंदी के कई विद्वान् उस शिक्षा-शाब के लिए 'ध्वनि-विज्ञान १, 'वरा-विज्ञान १ श्रादि नामों का व्यवहार करते हैं। पर व्यध्ययन की वर्तमान श्यिति में वर्ण-विचार खथवा ध्वनि-विचार को ही विहान कहना उचित देख पड़ता है। विज्ञान लच्यों की परीक्षा

(1) Phonetics.(≥) Phonology.

(3) cf. History of Language by H. sweet, p. 12—The whole Science of speech-sounds is included under phonology, which includes the history and theory of sound-changes; the term 'phonetics' excludes this, being concerned mainly with the analysis and classification of the actual sound.

भारतवर्षं में भी 'शिवा' का विषय स्था था हुसके लिए शिवा चौर व्याकरण के गंथ देगना चारिए।

( v ) Experimental Phonetics.

(१) देखी-धीरेंद्र यमाँ का हिंदी भाषा का इतिहास ।

(६) देगी—दा० मेगवदेत का तु० भाषा-शास्त्र ।

श्रीर लक्ताणों का विधान दोनों काम करता है श्रीर यदि परीका श्रीर सिद्धांत दोनों का प्रथक श्राध्ययन किया जाय तो सिद्धांत के विचार को ही विज्ञान कहना श्राधिक उपयुक्त होगा। श्रीर यदि केवल वैज्ञानिक प्रक्रिया को देखकर विज्ञान नाम दें ता दानों ही बातें ध्वित-विज्ञान के श्रंतर्गत श्रा जाती हैं। श्राज कल ध्विन-विज्ञान की सीमा बढ़ भी रही है इसी से हम ध्विन-शिक्षा श्रीर ध्विन-विचार का यहाँ प्रयोग करेंगे श्रीर ध्विन-विज्ञानं को दोनों के लिए एक सामान्य संज्ञा मान लेंगे।

वर्ग का सच्चा स्वभाव उच्चरित ध्वनि है, लिपि नहीं; तथापि शास्त्रीय व्यवहार के लिए लिखित संकेतों का होना आवश्यक ध्वनि-विज्ञान श्रीर लिपि होता है; ध्वनियों का सम्यक विचार करने के लिए एक न्यवस्थित लिपि अवस्य चाहिए। े यद्यपि प्रत्येक सभ्य भाषा में एक परंपराप्राप्त लिपि रहती है तथापि भाषा-विज्ञानी को ध्वन्यनुरूप संकेतों की आवश्यकता होती है, इसी से भाषा-विज्ञान में परंपरा-लिपि के स्थान में वैज्ञानिक लिपि का व्यवहार होता है। वैज्ञानिक लिपि में जैसा घच्चारण होता है वैसा ही लिखा जाता है श्रीर इस कसोटी पर हमारी नागरी लिपि भी खरी उतरती है-इस दृष्टि से यह विश्व की सर्वश्रेष्ठ लिपि है; पर भाषा-विज्ञान में एक वात श्रीर श्रावश्यक होती है कि अन्य भाषाओं श्रीर देशों में पाई जानेवाली च्चिनयों के लिए भी संकेत रहें क्योंकि उनकी परस्पर तुलना की जातो है। इस अभाव की पूर्ति करने के लिए हमें वैज्ञानिक नागरी लिपि में भी कुञ्ज परिवर्तन छौर परिवर्धन की छावश्यकता ोड़ती है। अभी तक साधारणतया भाषा-विज्ञानियों में श्रंत-रीष्ट्रीय (International Phonetic Association) ध्विन-परिपत् की लिपि प्रयुक्त होती है। हमने भी भारोपीय भाषा के शन्दों को उसी विस्व-लिपि में लिखा है। शीव ही वह दिन आ रहा है जब हमारी वैज्ञानिक नागरी का इतना अधिक प्रचार होगा

कि उसी के व्यवहार में सुविधा होगी। अभी जब तक प्रीक, यवेस्ता आदि का समुचित विचार करके हमारे यहाँ ऐसी विश्वन लिपि परिगृहीत नहीं हुई है हमें कभी कभी ग्रीक और अवेस्ता आदि की विशेष लिपियों का भी प्रयोग करना पढ़ता है। सच पूछा जाय तो ध्वन्यनुरूप लिपि को छोड़कर अन्य किसी लिपि में किसी दूसरी भाषा की ध्वनि को लिखना सर्वथा अवैज्ञानिक होता है।

ध्वित-विज्ञान का मूल-भूत छंग ध्वित-शिक्षा है। उसमें वैज्ञा-निक दृष्टि से वाणी का अध्ययन किया जाता है—वर्णों की उत्पक्ति ध्वित-विज्ञान के प्रयोजन कसे होती है, वर्ण का सच्चा स्वरूप क्या है; भाषण-ध्वित, ध्वित-मात्र, छन्य छ्यांतर श्रुति छादि क्या हैं? ऐसे ही छनेक प्रश्नों का परीचा द्वारा विचार

किया जाता है। श्रवः इन रहस्यों का भेदन ही—इस सूदम 🕫

इस श्रालीकिक पुण्य श्रीर श्रानंद के श्रातिरिक्त व्यनि-शिक्षा व्यवहार में भी बड़ी लाभकर होती है। किसी भाषा का शुद्ध व्यवहारण सिखाने के लिए वर्णी की बैहानिक व्याख्या करना श्राव-रयक होता है। बिशेषकर किसी बिदेशी को उद्यारण सिखाने में इससे बड़ी सहायता मिलती है। प्राचीन भारत में वर्ण-शिक्षा की चत्रिक कारण ही बेदों की भाषा का रूप श्राज भी इतना श्राञ्चलण पाया जाता है। बैदिक भाषा के सीखने में सबको श्रपनी प्रांतीयना छोड़कर ध्वनि-शिक्षा से ही काम लेना पड़ता था।

श्रभी फुछ ही दिन पहते लोग दूसरी भाषाश्रों का उच्चारण रिएएक का श्रमुकरण करके हो सीम्बते थे पर श्रम शिक्षक वर्णों का उच्चारण करके बनलाने के श्रविरिक्त यह भी सिस्ना सकता है कि किन श्रमयमां श्रीर स्थानों से तथा किस हंग का प्रयस्न करने से कीन वर्ण उच्चिरित होना चाहिए । फोनेटिक रीहर (ध्यनि-पाठा-पित्यां) ऐसे कार्यों के लिए हो मनती हैं । उनके द्वारा व्यवहार में उच्चारण भी सीखा जाता है छोर उस वर्ण-शिद्या के घ्राधार पर भाषा की ध्वनियों का विचार भी किया जाता है।

इस वर्ण-शिक्ता और ध्वनि-विचार का भाषा-विज्ञान से संबंध स्पब्ट ही है। तुलना श्रीर इतिहास भाषा-विज्ञान के श्राधार हैं। इन दोनों ढंगों की प्रक्रिया के लिए ध्वनि-शिक्षा आवश्यक है। हम वर्णों के विकारों श्रोर परिवर्तनों की तुलना करते हैं, उन्हीं का इति-हास खोजते हैं पर उनका कारण हूँ ढ़ने के लिए उनके उचारण की शिचा अनिवार्थ है। बिना उच्चारण जाने हम उनका कोई भी शास्त्रीय विचार नहीं कर सकते । भाषा के वैज्ञानिक<sup>र</sup> विवेचन के लिए तो यह परमावश्यक हो जाता है कि हम ध्वनियों के संपूर्ण जगत् से परिचित रहें, क्योंकि कभी कभी एक ध्विन का विशेष श्रध्ययन करने में भी उन सब ध्वनियों को जानना श्रावश्यक हो जाता है जिनसे उसका विकास हुआ है अथवा जिन ध्वतियों का स्थान ले सकना उसके लिए संभव है। अतः विकार श्रौर विकास के अध्ययन के लिए सामान्य ध्वनि-समृह का और किसी भाषा-विशेष के ध्वनि-समृह का श्रध्ययन श्रत्यंत श्रावश्यक है।

अभी पीछे हम देख चुके हैं कि हम किसी भाषा की ध्वनियों का दो ढंगों से अध्ययन कर सकते हैं -एक तो प्रयोग द्वारा उस भाषा की वर्तमान ध्वनियों का विश्लेपण श्रीर वर्गीकरण करके और दूसरे उन ध्वनियों का ध्वनि-शिचा इतिहास और सिद्धांत-प्रतिपादन करके। पहले ढंग से ध्वनियों क' श्रध्ययन श्रथीत् सीखना-सिखाना ही ध्वनि-शिल्ला है। यह ध्वनि शिक्षा जीवित भाषा को ही अपना विषय वनाती है, क्योंकि परीचा छौर प्रयोग जीवित भाषा में हो संभव हैं। संस्कृत की जी वर्गीशिजा प्रसिद्ध है वह एक समय में वोली जानेवाली संस्कृत-

<sup>(</sup>१) इन प्रयोजनों का थोड़ा विस्तृत वर्णन ढा० मंगलदेव के भाषा-विज्ञान (ए० २१०-१६) में दिया हुआ है।

<sup>( ? )</sup> Cf. Sweet's History of Language P. Leno. 13.

भाषा से सबंब रखती थी, पर स्राज वर्ण-शित्ता के मंथ केवल इति-द्दास और सिद्धांत की सामग्री उपस्थित करते हैं। श्रॅंगरेजी, हिंदी, चर्, वँगला, पंजाबी आदि की प्रत्यच ध्वनि-शिक्षा भी हो सकती है। श्रॅगरेजी ध्वनियों का श्राजकल डेनियल जोस ने बड़ा श्रच्छा श्रध्ययन किया है। बंगाली को इस बोली का, जो कलकत्ते में वोली जावी है और जिसका वर्तमान साहित्य में प्रयोग होता है, डा० सु० चैटर्जी ने वैज्ञानिक श्रनुशीलन किया है; इसी प्रकार पंजाया श्रीर दक्खिनी उट्टे ध्वनियों का ढा० वेली श्रीर ढा० कादरी ने आधुनिक विधि से अच्छा विवेचन किया है पर अभी तक किसी ने न ता हिंदी की राष्ट्राय बोली—खड़ी बोली—की ही ध्वनि-परीज्ञा की है श्रीर न उससे संबद्ध उत्तरी हिंदुस्तानी की ध्वनियों का ही किसी ने प्रयोगात्मक प्रध्ययन किया है। खड़ी वोली श्रीर उत्तरी हिंदुस्तानी की ध्वनियाँ श्रधिकांश में एक सी हैं, श्रतः एक के विवे-चन से दूसरी की सदायता मिल सकती थी। पर वर्तमान स्थिति में खड़ी बोली की ध्वनियों का विश्लेषण और वर्गीकरण हमें अपने निज के पर्यवेज्ञण श्रीर युक्तियुक्त श्रमुमान के श्राधार पर ही करना होगा ।

ध्वनि-शिद्या के दो प्रवान श्रंग हैं—पहला ध्वनियों की उत्पत्ति के स्थान श्रीर करण्य का श्रध्ययन, श्रीर दूसरा उन प्रयत्नों की परीक्षा जो उच्चारण में श्रपेक्षित होते हैं। इस प्रकार स्थान श्रीर

- (१) येजी, काइरी, चैटाँग थादि ने थारनी थापनी भाषाओं की ध्यनियों का अध्ययन किया है। हमारी दिंदी उनकी सजातीय भाषा है थातः हम सुजना हारा यहन कुद अनुमान भी कर सकते हैं।
- (२) रस्य—द्यास्य की प्रधान ईदिय जिहा की कहते हैं (देखों— मारस्यमं रस्यम्); हमी में श्रीव्यंतर प्रयत्न की भी कस्य कहते हैं। श्रमेक सीम की द्यास्यानम्यान श्रीर वस्य का प्रयोव के ममान व्यवहार करते हैं। बस्य के श्रमीय स्थान था मस्यो हैं पर जिल्ला की, जो द्यास्य का प्रधान मारत है, उद्याग्यान्थन नहीं वह सहये।

द्वित श्रीर ध्वति-विकार प्रयत्न वा श्राध्ययन कर तेने पर ही ध्वतियों का विश्लेपण श्रीर हवृति-शिक्षा के विद्यार्थी को सबसे पहले उन श्रीरावयवों को

ज्ञान तेना आवश्यक है जिनसे वाणी अर्थीत् शब्द की उत्पत्ति होती वर्गीकरण संभव होता है। है। साधारणतः बोल-चाल में जिन झंगों अथवा अवयवों का छप-

योग होता है उनमें से मुख्य ये हैं—

फु० १ - फुम्फुस । अथवा फेफ़रे (संकेत) का० २—काकल

ग्र० ३—ग्रभिकाकल तं० ४ — स्वरतंत्री अथवा ध्वनितंत्री कः पि० ४—कंठपिटक

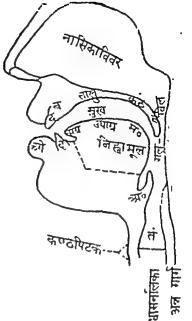
अन्न ६ - अन्न-मार्गे अथवा अन्न-प्रगाली श्वा० ७—श्वास-मार्गं अथवा श्वास-प्रगाली ग्रा० वि० ८—कंठ-मार्ग, कंठ-विल अथवा गल-विल

क० १० —कंठस्थान अथवा कंठ अर्थात् कोमल तालु घ० ६--घंटी अथवा कीआ मू० ११ — मूर्घी

९) इन में के श्रिधिकांश नाम प्राचीन संस्कृत वाङ्मय में प्रयुक्त से स्मरण र चाहिए, वर्गीक भिन्न भिन्न टीकाकारों ने एक ही नाम की भिन्न भिन्न ह्यार नाएक प्रमान स्मान जाना जानारा प्रकृत हा पान पा स्मान स्मान कर्म की है। यथासंसव हमने पाणिनि, पतंजील प्राट्टि के शाहीय अर्थ की

(२) वैहिक वाङ्मय में वर्स्व श्रीर वर्स्य शब्दों का ही प्रयो क कुछ संस्करणों में वर्त्स श्रीर व 1,=7 करने का यह किया है। हम

१४—दंतमृल दं० १४—दंत श्रो १५—श्रोष्ठ १६—जिह्नामिक १७—जिह्नाप्र १८—जिह्नाप्र १८—जिह्नाप्य श्रथवा परचिज्ञा २०—जिह्नामृल २१—जिह्ना २२—मुख-विवर २३—नासिका-विवार २४—कंठ २५—श्रास्य श्रथवा



इन श्रंगों के रूप श्रीर न्यापार का ज्ञान न होने से प्रायः शिज्ञा का महत्त्वपूर्ण श्रीर सरल विषय भी न्यर्थश्रीर जटिल सा प्रतीत होने लगता है श्रवः हमें संज्ञेष में इनसे परिश्य श्रवस्य कर नेना शाहिए।

प्राप-यायु के हो प्रधान काम हैं—स्वास तथा प्रस्वास। शब्द की क्षपत्ति प्रस्वाम में ही होती है श्रयान जब बायु फेफहों में नलकर स्वाम-निवस हारा कंडपिटक में श्राती है श्रयवा श्रीर

(१) गाउँ या उपारण गाम थयम प्रशास किसी से भी हो सकता तिक कत्यास यही पाया जाता है कि प्रश्वास हो गाउँ।चारण का कारण होत्री है। भीतर की शास सींचले समय देवा 'सी-मी' दीवी व्यक्ति होती है। भैतरेती में बची कची त⇔ वा उपारण सींस क्षिणते हुए हिया जाता है; कलाया सहा यादर की निक्किंगती प्रशास ही ध्यक्ति का उपादास बक्ति है। थोड़ा वाहर निकलने लगती है तब स्वर-तंत्रियों के व्यापार से शब्द की छत्पत्ति होती है। साधारण माषा में भी हम कहते हैं कि कंठ अथवाः गले से ध्वनि अथवा बोली निकलती है। यह कंठ का बड़ा लोकिक और व्यापक अर्थ है। ग्रीवा शब्द से प्रायः बाहरी अंग का बोध होता है और कंठ से भीतरी अंग का। पर संस्कृत शिचा-शास्त्र में कंठ से स्थान-विशेष का बोध किया जाता है जो जिह्नामध्य के अपर का छत्पर कहा जा सकता है। अतः हम गले के पूरे अवयव के लिए गला शब्द का ही व्यवहार करेंगे।

हमारी शिक्ता-शास्त्रीय-दृष्टि से गले का वह भाग सबसे अधिक प्रधान है जिसका उभार पुत्र कों के गले में हमें वाहर से भी देख पड़ता है। यह एक संदूक अथवा पिटारी के समान है। इसी के द्वारा श्वास-निलका मुख से संबद्ध रहती है। वायु इसी पिटक अथवा पिटारी में आकर ध्विन अथवा स्वर का रूप घारण करती है। इसी से गले के इस अस्थिमय भाग को कंठ-पिटक, स्वर-यंत्र अथवा ध्विन-यंत्र कहते हैं। यह कंठ-पिटक एक अंडा-कार संदूक जैसा होता है। इसके इस पार से उस पार तक दो स्वर-तंत्रियाँ, फैली रहती हैं। इनकी आड़ी स्थिति का अनुमान वित्र (पृ०२२०) से हो सकता है। ये दो तंत्रियाँ रवर की भाँति स्थितिस्थापक अर्थात् खिचकर सिकुड़ जानेवाली होती हैं। ये श्वासमार्ग को इस प्रकार घेरे रहती हैं कि साधारण अवस्था में श्वास-प्रश्वास में कोई वाधा नहीं पड़ती। इनके प्रधान कार्य ये हैं—

- (१) कभी कभी ये दोनों स्वर-तंत्रियाँ एक दूसरी से इतनी मिल जाती हैं कि श्वास का आना-जाना ही रुक जाता है।
- (१) कंड=Velum और गला = throat । इन शब्दों के लिए देखो परिशिष्ट में शब्द-मुची ।
- (२) इसे ही कंठ फूटना कहते हैं। बच्चों और खियों के गले में बह जभार नहीं होता, इसी से उनका स्वर श्रधिक कोमल होता है।

(२) साधारण साँस लेने में ये भली भाँति खुली रहती हैं।

(३) कभी ये इतनी कम खुलती हैं कि इनके वोच में से प्राण-वायु निकल तो जाती है, पर उस कारण ये तंत्रियाँ स्वयं वीणा के तार के समान भनमना उठती हैं। इस कंपन का टेंडुए पर हाथ रखकर अनुभव किया जा सकता है।

(४) ये तंत्रियाँ कभी कड़ी हो जाती हैं और कभी ढीली। इसी से कभी स्वर ऊँचा होता है और कभी नोचा।

(५) श्रीर कभी कभी इन दोनों के बोच में से श्वास इस प्रकार निकल जाती है कि केवल फुमफुसाहट होती है—कंपन नहीं होता। इस समय जो ध्वनि उत्पन्न होती है उसे 'जपित' श्रथवा 'फुमफुस' ध्वनि बहते हैं।

कंठ-पिटक में खबिस्यत इन दोनों स्वर-तंत्रियों के बीच के खबकारा को काकल कहते हैं। उपर के विवेचन से यह स्पष्ट हो जाना है कि स्वर-नंत्रियों का संकोच-विम्तार ही काकल का संकोच-विम्तार होता है। इसी से काकल सब ध्वनियों की प्रकृति माना

जाता है। काकल के उत्पर गला होता है जिसे गल-विल अथवा कंठ-विल कहते हैं। मुख-विवर में से भोजन इसी गल-विल में जाता है और वहाँ से अझ-मार्ग द्वारा आमाशय में पहुँचेता है। इस गल-विल अथवा गले से लेकर कंठ-पिटक तक का श्वास-मार्ग शब्दी्राति के समय खुला रहता है, पर भोज्य पदार्थ निगलने के समय यह श्वास-मार्ग एक पर्दे अथवा आवरण से वंद हो जाता है। इस आवरण को अभिकाकल कहते हैं। इस प्रकार गल-विल के अधः मार्ग का संयोग कभी काकल (अथवा कंठ-पिटक) से होता है और कभी अझ-मार्ग से। इसी से कभी कभी यदि हम भरे मुँह से साँस लेते हैं तो एकाध दुकड़ा कुमार्ग में अर्थान् (काकलवाले) श्वास-मार्ग में जा पहुँचता है और हम खाँसने लगते हैं। इसे ही गला सरकना कहते हैं।

इस गल-बिल अथवा कंड बिल के आकार-प्रकार का नियंत्रण (१) जिह्वा के निचले और पिछले भाग, (२) तथा कंड (स्थान)

का पूर्ण ज्ञान होता है। इसी से मुख-बिल में पड़नेवाले स्थान ग्रीर उनसे संवह चिह्ना के प्रयत्न ही वर्ण-प्रक्रिया श्रीर ध्वनि-विवेचन में प्रधान माने जाते हैं। पाणिन के 'तुल्यास्प्रप्रयत्न सवर्णम्' में प्रयत्न का श्राम्यंतर प्रयत्न श्र्ष्यं लेने का यही रहस्य है। वे दो वर्ण सवर्ण (ज्ञाति से एक) माने जाते हैं जिनका स्थान श्रीर श्राम्यंतर प्रयत्न एक ही हो, जैसे इ श्रीर ई श्रयवा' श्र श्रीर ह। दोनों सवर्ण हैं, दोनों का अन्म एक ही कंठ-स्थान से हुश्रा, श्रीर दोनों को जन्म देनेवाला एक ही विवृत-प्रयत्न भी है। पर श्र श्रीर ह के संबंध में थोड़ा श्रीर विचार करना पड़ता है। इन दोनों का वर्ण जन्म से एक होते हुए भी (दोनों में सावर्ण का लच्या घटने पर भी ) दोनों के स्भाव में कुछ श्रांतर है— श्रि स्वर है श्रीर 'ह' खंजन। श्रतः स्थाकरण में सवर्ण वे माने जाते हैं जो समान प्रयत्न श्रीर स्थान के होने पर एक हो व के हों, र्थात् श्रव्यर स्वर सवर्ण हो सन्ते हैं श्रीर व्यंजन व्यंजन सवर्ण हो सकते हैं। देखी—नारमली। १। १।२

(१) जैसा पहले लिखा जा चुका है, 'कंट' शब्द के संस्कृत श्रीर हिंदों में कई शर्थ होते हैं। इसी में श्रांत:कंट श्रीर बहि:कंट शब्दों का प्रयोग कमासे भीतर के गले श्रीर बाहर की घंटी के लिए होता है। गले श्रयवा शल-विल को कंट कहना प्रसिद्ध हो है। पर यहाँ (शिला-शास में) कंट से कोमल तालु (Soft Palte) का शर्थ लिया जाता है। अर्थात् मुख के अपरवाले छप्पर के पिछले कामल भाग से होता है। इस प्रकार जिहा थोर कंठ इन दोनों थंगों के कारण कंठ-विल में जो नाना प्रकार के परिणाम अथवा विकार होते हैं वे ही नाना प्रकार के स्वरों को जन्म देते हैं। अब इस कंठ-विल से निकलकर खास या तो नासिका विवर में जाती है अथवा मुख-विवर में। जब कंठ की घंटी अर्थात् कीआ नासिका-विवर को बंद कर देता है तब ध्विन मुख-विवर में से होकर आती है और वह अनुनासिक अथवा शुद्ध ध्विन कहलाती है; पर जब नामिका और मुख दोनों के मागं जुले रहते हैं तब सानुनासिक ध्विन डराज होती है।

श्रव मुख-विवर में श्राकर ही ध्विन प्राय: श्रपना स्वस्प धारण करती है। श्रतः मुख-विवर के भीतर के श्रंगों श्रीर श्रवयवों का जानना परमावश्यक है। मुख के उत्तर की छत कंठ-विल से लेकर श्रीष्ठ तक फैनो रहती है। यदि श्रीष्ठ से चलें तो पहले प्रांत मिलते हैं। इन दाँतों के मूल से थाड़ा पीछे बढ़ने पर जो लुख्या श्रीर हठा हुश्रा भाग है वह वर्स श्रीश्रवया तालवप्र कहा जाता है, इसके पीछे तालुमध्य धाता है। इसे ही संस्कृतहा तालु कहते हैं। तालु-मध्य के पीछे का भाग तालुग्रह श्रयवा मूर्धा करनाता है। इसके भी पीछे जो कोमल भाग श्राता है उसे संस्कृतहात है। इसके भी पीछे जो कोमल भाग श्राता है उसे संस्कृतहात है। इसके भी पीछे जो कोमल भाग श्राता है उसे संस्कृत श्री का पीछा जो कोमल भाग श्राता है उसे संस्कृत श्री का पीछा जो कोमल भाग श्राता है उसे संस्कृत श्री का पीछा तो कोमल भाग श्राता है उसे संस्कृत श्री का पीछा जो कोमल भाग श्राता है उसे संस्कृत श्री का पीछा का श्री का श्री का श्री का स्वांत है। इसके भी पीछो जो कोमल भाग श्री का श्री का स्वांत है। इसके भी पीछो जो कोमल भाग श्री का स्वांत है। इसके भी पीछो जो कोमल भाग श्री का स्वांत है। इसके भी पीछो का भाग लोग को श्री का स्वांत है। इसके से पड़ने तीन भागों को श्रावंत दिश्व (इससे),

<sup>( 1 )</sup> देखी — मधानि • - ए० ४० - न मैश्रदोन देवस्वादुपरिष्टादुस्तृतः । प्रोत्र दस्यते ।

<sup>(</sup>२) यदि एय मुर्श उड्यास्य स्थान रही माना जाना नथापि स्ववहार को रहा करने के रिकृतम मुर्श से नात्रुष्ट का क्षणे तेती।

<sup>( 2 )</sup> चन्द्रशिका निष्यामी विद्यास स्वती । धर्म हैं। पर विश्वपति (क्रेटम्) स परिचार का कर्म है।

<sup>(</sup>व) पाष्ट्रं कीर्यंशको सभ् लियस्तीवर्ते ।

<sup>( &</sup>gt; ) बंद से ही बिरत्यहर चंद और गंदी आप यन हैं।

तालु और मूर्धा को आधुनिक शिक्षा-शास्त्री कठार तालु और कंठ को कोमल तालु कहते हैं। इसी कंठ अथवा कोमल तालु का अंतिम भाग नासिका-विवर को उच्चारण-काल में अवरुद्ध अथवा विवृत करता है।

इस वालु स्पी छप्पर के नीचे भूमि के समान जिहा रहती हैं। उसके भी उसी कम से पाँच भेद किये जाते हैं—जिहानीक, जिहाम, जिहामम् जीर जिहाम तिहाम के अथवा घंटी जहाँ लटका करती है वहाँ से पीछे का भाग जिहामूल माना जाता है और घंटी तथा कंट (कोमल तालु) के सामने का जिहा का भाग जिहाम भाग जिहाम का भाग जिहाम का परचित्र मी कहलाता है। उसके आगे का भाग आर्थात् तालु और मूर्था के सामनेवाला भाग जिहापाय अथवा पूर्वजिहा कहा जाता है। जिहा का शेष अगला भाग जिहाम अथवा जिहाफलक कहलाता है। इस जिहाम का अप्रतम भाग (अर्थात् जीभ की नोक) जिहा नीक कहलाता है। मुख-विवर के अपर नीचे के इन उच्चारणोपयो ने अवयवों से ही वास्तव में ध्विन उत्पन्न होती है अतः मुख को प्रधान वाग्यंत्र कहना चाहिए। काकल और कंट-विल में ध्विन की प्रारंभिक महना चाहिए। काकल और कंट-विल में ध्विन की प्रारंभिक महना चाहिए। काकल और कंट-विल में ध्विन की प्रारंभिक

(१) जिह्नानीक को हिंदी में जिह्नानीक भी कह सकते हैं।

नासिका विवर तो मुख का ही एक श्रंग माना जा सकता है। इस प्रकार श्रधिक से श्रधिक ये चार प्रधान श्रंग गिनाये जा सकते हैं—

<sup>(</sup>२) देखो—महाभाष्य ६—जिह्वाशोपाप्रमध्यमूलानि। जिह्वा का यह आचीन शिक्वाशास्त्रीय विरत्ने गण सर्वथा श्राप्तुनिक प्रनीत होता है। देखो Daniel Jones: Pronunciation of English P. 3. इन श्रवयमें के नामों को भली भाँति समम लेना चाहिए, क्योंकि श्रनेक लेखकों ने यनेक श्रय किये हैं। कई लेखकों ने front of the tongue को जिह्वाप्ट श्रयवा जिह्वाप्र से श्रनृदित किया है पर साधारण पाठक श्रय और पृष्ठ से जिह्ना के श्रमले श्रीर पिछले भागों का ही श्रयं लेता है श्रीर front of the tongue न श्रतो गला भाग है न पिछला श्रीर न वह ठीक मध्य में ही है श्रत: उसे उपाप्र कहना ही उचित है। पश्च से संबंध दिखाने के लिए इसी भाग को पूर्वजिह्ना भी कह सकते हैं।

काकल, कंठ-विल, मुख श्रौर नासिका। इन्हीं चार श्रवयवों के द्वारा वाशिद्रिय श्रपना वाणी-व्यापार करती है।

कंठ-पिटक में स्थित स्वर-तंत्रियाँ दो होठों के समान होती हैं।
इसके बीच के अवकाश को काकल (अथवा ग्लॉटिस) कहते हैं।
श्वास और नाद ये स्वर-तंत्रियाँ रवर की भाँति स्थिति-स्थापक
होती हैं इसी से कभी वे एक दूसरी से अलग
रहती हैं और कभी इतनी मिल जाती हैं कि हवा का निकलना
असंभव हो जाता है। जब वे तंत्रियाँ परस्पर मिली रहती हैं और
हवा धक्का देकर उनके बीच में से बाहर निकलती है, तब जो ध्वित
उत्पन्न होती हैं वह 'नाद' कही जाती है। जब तंत्रियाँ एक दूसरी
से दूर रहती हैं और हवा उनके बीच में से निकलती है, तब जो
ध्वित उत्पन्न होती हैं वह 'श्वास' कहलाती है। काकल की इन दोनों
से भिन्न कई अवस्थाएँ होती हैं जिनमें फुसफुसाहट याली ध्वित उत्पन्न
होती है। इन्हें 'जिपत', 'जाप' अथवा 'उपांशु ध्विन' कहते हैं।

व्यवहार में आनेवाली प्रत्येक भाषण्-ध्विन 'श्वास' अथवा 'नाद' होती है। श्वासवाली ध्विन 'श्वास' और नादवाली ध्विन 'नाद' कहलाती है। पर जब कभी हम किसी के कान में कुछ कहते हैं तब नाद-ध्विनयाँ 'जित' हो जाती हैं और 'श्वास' क्यों की त्यों रहती हैं। जिपत ध्विनयों का व्यवहार में अधिक प्रयोग न होने से यहाँ उनका विशेष विवेचन आवश्यक नहीं है। प, क, स आदि ध्विनयाँ 'श्वास' हैं। व, ग, ज आदि इन्हीं की समकक्ष नाद-ध्विनयाँ हैं। स्वर तो सभी नाद होते हैं। 'ह' भी हिंदी और संस्कृत में नाद होता है पर अँगरेजी h शुद्ध श्वास

<sup>(</sup>१) श्वासयुक्त, सश्वास, श्वासवाकी, श्वासानुप्रदान आदि कहने की अपेका केवल 'श्वास' अधिक सुंदर और शास्त्रीय माना जाता है। इसी प्रकार नादानुप्रदान, नादयुक्त आदि के स्थान में 'नाद' का ही व्यवहार किया जाना चाहिए। सघोप अथवा घोषयुक्त के स्थान में 'वोप' ही प्रयुक्त होना चाहिए। प्राचीन संस्कृत वाङ्मय में ऐसा ही होता रहा है।

<sup>(</sup>२) हिंदी के साथ ही अँगरेजी और संस्कृत के उदाहरण देना विद्या॰ थियों के तुलनात्मक अध्ययन के लिए हितकर होता है।

है। यही 'ह' जब ख, छ, ठ श्रादि श्वास-वर्णी में पाया जाता है तब

वह हिंदी में भी श्वासमय माना जाता है।

श्राजकल के कई विद्वान् श्वास-वर्णों को कटोर श्रीर नाद-वर्णों को कोमल कहते हैं, क्योंकि नाद-वर्णों के उच्चारण में स्वर-तंत्रियों के बंद रहने से एक प्रकार का कंपन होता है श्रीर ध्वनि गंभीर तथा कोमल सुन पड्ता है।

काकत में स्वर-तंत्रियों की स्थिति के श्रनुसार ध्वनियों का श्वास श्रीर नाद में भेद किया जाता है श्रीर वे ध्वनियां मुख से क्षिस प्रकार वाहर खाती हैं इसका विचार क्षित को करों का वर्गीकरण करके उनके स्वर ख़ौर व्यंजन दो भेद किये

जाते हैं। जब किसी नाद-ध्वनि को मुख में से निकलने में कोई रुकावट नहीं होती श्रोर न नि:श्वास<sup>२</sup> किसी प्रकार की रगड़ खाती है तब वह ध्वनि स्वर कहलाती है। अर्थात् स्वर के उच्चारण में मुखद्वार छोटा-बड़ा तो होता है पर वह कभी विलकुल बंद नहीं होता; वह इतना छोटा श्रथवा वंद सा भी नहीं होता जिससे बाहर निकलनेवाली हवा रगड़ खाकर निकले। स्वरों के श्रतिरिक्त शेष सब ध्वनियाँ व्यंजन कहलाती हैं। स्वरों में न किसी प्रकार का 'स्पर्श' होता है और न 'घर्षण', पर व्यंजनों के उच्चारण में थोड़ा बहुत स्पर्श त्रथवा घर्षण त्रवस्य होता है। इसी से स्वर-तंत्रियों से उत्पन्न शुद्ध<sup>३</sup> नाद 'स्वर' ही माने जाते हैं।

यह स्वर श्रीर व्यंजन का भेद वास्तव में श्रोता के विचार से किया जाता है । स्वरों में आवर्ण-गुर्ण अथवा अवर्णीयता ऋषिक होती है अर्थात् साधारण व्यवहार में समान प्रकार से उच्चरित होने पर

(१) cf. hard and soft. (२) 'श्वास' पारिभाषिक अर्थ में प्रयुक्त होता है अतः बाहर निकल्ने-वाली रवास-वायु श्रथवा प्राण-वायु के श्रथ में निःश्वास शब्द का प्रयोग किया जाता है।

(३) स्वर की पुरानी परिभाषा थी 'स्वतंत्र उचरित होनेवाली विन को स्वर कहते हैं'। श्रव वह ठीक नहीं मानी जाती, क्योंकि कुछ व्यंजन भी बिना स्वरों की सहायता के स्वतंत्र टचरित होते हैं।

ह्यंजन की छपेचा स्वर अधिक दूरी तक सुनाई पड़ता है । 'क' की भाषा-रहस्य अपेता 'अ' अधिक दूर तक अधिक स्पष्ट सुन पड़ता है इसी से साधा-225 रणतया व्यंजनों का उच्चारण स्वरों के विना असंभव माना जाता है। स्वर तो सभी नाद होते हैं, पर ठयंजन कुछ नाद होते हैं छोर

कुछ श्वास । सामान्य नियम यह है कि एक उठवारण-

स्थान से उच्चरित होनेवाले 'नाद' का प्रतिवर्ण 'श्वास'

अवश्य होता है; जैसे—

ता है; जैसे—		इवास
ता ६३ ग	नाद	ক
स्थान	ग	च
कंठ	<b>জ</b>	र
রান্তু	ड	प
मूर्घा	व	त
श्रोष्ठ	द	
दंत		स
*	জ্	क प्रत्येक
	च सकता ।	

पर यह नहीं कहा जा सकता कि प्रत्येक भाषा श्रथवा बोली में होनों प्रकार की संस्थातीय ध्वनियाँ अवस्य व्यवहृत होती हैं। त्रेसे अँगरेजो में ह h श्वास ध्विन है; इसका नादमय उच्चारण भी हो सकता है पर होता नहीं है—बोलनेवाले h का नादमय उच्चा-रण नहीं करते। इसी प्रकार संस्कृत अथवा हिंदी में 'ह' नाद है। उसका श्वासमय उच्चारण हो सकता है, पर होता<sup>२</sup> नहीं। इसी प्रकार 'म' और 'ल' अँगरेजी, संस्कृत और हिंदी तीनों में नादमब उकार 'म' और 'ल' अँगरेजी, संस्कृत और हिंदी तीनों में नादमब उक्वरित होते हैं पर यदि कोई बाहे तो उनका श्वासमय उक्वारण कर सकता है। इस प्रकार के उच्चारण की पहचान अपने कंठ-पिटक के बाह्य भाग पर अँगुली रखकर स और ज् जैसे वर्णों का

(9) cf. Pronunciation of English by Daniel

(२) इस पर मतमेद है। कई लोग हिंदी के ह को नाद भी मानते Jones F. 6.

कम से एन्चारण करने से सहज ही हो जाती है। स्में कोई कंपन नहीं होता पर ज्में स्पष्ट कंपन का अनुभव होता है।

व्यंजनों का विचार दो प्रकार से हो सकता है—(१) उनके उच्चारणीपयोगी अवयवों के अनुसार और (२) उनके उच्चारण की रीति और ढंग के अनुसार। यदि उच्चा-रणीपयोगी अवयवों के अनुसार विचार करें तो व्यंजनों के आठ मुख्य भेद किये जा सकते हैं—काकल्य, कंड्य, मूर्यन्य रे, तालच्य, वर्त्स्य, द्रांस्य, ओष्ड्य और जिह्वामूलीय।

(१) काकल्य (अथवा उरस्य) उस ध्वनि की कहते हैं जो काकल स्थान में उत्पन्न हो जैसे हिंदी 'ह' और अँगरेजी h.

- (२) कंड्य ध्विन अर्थात् कंड से उत्पन्न ध्विन । 'कंड' से यहाँ तालु के उस अंतिम कोमल भाग का अर्थ लिया जाता है जिसे अँगरेजी में Soft Palate अथवा Velum कहते हैं। इसका वर्णन पीछे हो चुका है। जब जिह्नामध्य कोमल तालु का स्पर्श करता है तब कंड्य ध्विन का उच्चारण होता है; जैसे—क, खा
  - (३) मूर्धन्य—कठोर तालु के पिछले भाग श्रीर जिह्नाम से उच्चरित वर्ण, जैसे—ट, ठ, ष आदि। श्रॅगरेजी में मूर्धन्य ध्वनियाँ होती ही नहीं।
- (१) इन्हीं दोनों भेदीं को 'स्थान' और 'स्वरूप' 'Place' and 'Form' का भेद कहते हैं। हम आगे 'उचारखोपयोगी अवयव' और 'उचारख-स्थान' अथवा 'स्थान' का पर्याय जैसा व्यवहार करेंगे। उचारख-स्वरूप को 'अथल' भी कहते हैं।
  - (.२) मूर्घन्य का अनुवाद श्राँगरेजी में प्रायः cerebral श्रयवा cacuminal किया जाता है पर श्राधुनिक विद्वान् 'retroflex' राव्य का व्यवहार श्रिषक वैज्ञानिक समस्रते हैं, क्योंकि retroflex का श्रयं होता है परचोन्मुख श्रथवा परचाद्वर्ती। क्योंकि प, ट श्रादि मूर्घन्य कही जाने-वाली ध्वनियाँ स, त श्रादि को जिह्ना पीछे ले जाकर बोलने से ही वनती । श्राज-कल की मूर्धन्य ध्वनि तो तालस्य से भी पीछे को मानी जाती हैं।
  - (३) Guttural, Velar और Uvular श्रादि सभी पर्यादों के लिए संस्कृत शिलाकार 'कंट्य' शब्द का प्रकोग करते हैं।

(४) तालच्य ध्रर्थात् कठोर तालु और जिह्नोपाय से चच्चरित भ्वनि; जैसे—श्रॅगरेजी j अर्थात् हिंदी च, छ, ज।

(प्) वत्स्य श्रिश्चीत् तालु के स्रंतिम भाग, ऊपरी मसृहों स्त्रीर जिह्नानीक से उच्चिरित वर्ण; जैसे—'न' स्रथवा 'न्ह'। दंतमूल के ऊपर जो उभरा हुस्रा स्थान रहता है उसे वर्स कहते हैं। (दंत-मूलादुपरिष्टादुच्छून: प्रदेश:।)

(६) दंत्यर ध्वित्यां उत्पर के दांतों की पंक्ति और जिह्वानीक से स्विति होती हैं; स्वाहरणाथं—हिंदी त, थ, द और ध। दंत्य के कई उपभेद होते हैं—पुरोदंत्य (श्रथवा प्राग्दंत्य), श्रांतदंत्य, पश्चाहंत्य (श्रथवा दंतमूलीय)। हिंदी में 'त' पुरोदंत्य और 'थ' श्रंतदंत्य होता है। श्रॅगरेजी के त श्रीर द दंतमूलीय होते हैं।

( 9 ) श्रोष्ठ्य वर्णों का उच्चारण विना निहा की विशेष सहायता के होठां द्वारा होता है। इनके भी दो भेद होते हैं--

(क) द्योष्ट्य; जैसे—हिंदो प और फ द्योष्ट्य वर्णी का उच्चारण केवल दोनों खोठों से होता है।

(ख) दंतीच्छा, जैसे—फ और व। इनका उच्चारण नीचे

के होठ और ऊपर के दाँतों द्वारा होता है।

(=) जिह्वामूलीय—हिंदी में कुछ ऐसी विदेशी ध्वनियाँ भी आ गई हैं जो जिह्वामूल से डबरित होती हैं, जैसे—क, ख, ग। इन्हें जिह्वामूलीय कह सकते हैं।

यदि हम उच्चारण की प्रकृति श्रीर प्रयत्न के श्रनुसार व्यंजनों

(१) इसे ही Post-dental, Alveolar or Teeth-ridge हैं Consonant कहते हैं। प्राचीन वैदिक काल में प्रा तवर्ग 'वस्य' अथवा दंतमूबीय माना जाता था। देखों—S. K. Chatterji: Origin and Development of Bengali P. 240.

(२) इंत्य को dental अथवा lingual कहते हैं।

(३) काक्लय और ओष्ट्रा वर्गों के उचारण में जिह्ना की विशेष आव-रमकता नहीं पृश्ती। इसी से, जिह्ना की दृष्टि से, कंट्र्य व्यंजनों की पश्च व्यंजन (Back consonant) और ताल्वव्य व्यंजनों को अप्र व्यंजन (Front consonant) कृदते हैं पर ओष्ट्र्य व्यंजनों में ऐसा कोई भेद नहीं है। का वर्गीकरण करें अर्थात् व्यंजनों का इस दृष्टि से विचार करें कि शरीरावयव उनका किस प्रकार उच्चारण करते हैं तो हम हिंदी में -श्राठ वर्ग बना सकते हैं-

- (१) स्पर्श ( प्रथवा स्फोट १ ) वर्ण वे हैं जिनके उच्चारण में अवयवों का एक दूसरे से पूर्ण स्पर्श होता है। पहले मुख में हवा विलकुल रक जाती है और फिर एक मोंके में वह धक्का देकर बाहर निकलती है इसी से एक स्कोट की ध्वनि होती है; जैसे-क अथवा प।
  - (२) वर्ष (अथवा संघर्षा) वर्ण के उच्चारण में वायु-मार्ग किसी एक रथान पर इतना संकीर्ण हो जाता है कि ह्या के वाहर निकलने में सप का जैसी शीतकार अथवा ऊष्मर ध्वति होती है। इस प्रकार इन वर्षों के बच्चारण में जिह्वा श्रीर दंतमृत श्रथवा वर्स के बीच का मार्ग खुला रहता है, विलक्कल वंद नहीं हो जाता। इसी से हवा रगड़ खाकर निकलती हैं खतः इन्हें घर्षे अथवा विदृत ·व्यंजन कहते हैं। इनके उच्चारण में हवा कहीं ककती नहीं; इसी से इन वर्णी को सप्रवाह, अन्याहत प्रथवा अनवरुद्ध (Continuant) भो कहते हैं। स, श, प, ज़ आदि ऐसे ही वर्ष वर्ण हैं।
    - (३) स्पर्श-धर्ष कुछ वर्ण देसे होते हैं जिनक उच्चारण में स्पर्श तो होता है पर साथ ही हवा थोड़ी रगड़ खाकर इस प्रकार
    - (१) Stop, mute, explosive, plosive, occlusive contact or shut consonants न्नादि, सब पर्याय के समान व्यवहन होते हैं।

( २ ) इसी से इन वर्णों को सोप्त ध्वनि (Spirant) अथवा उत्म ध्वनि

(Sibilant) भी कहते हैं।

(३) cf Fricative. (अँगरेजी में spirant) श्रीर fricative का पर्याय के समान व्यवहार होता है।) इन्हें Durative भो कहते हैं।

( & ) Open consonants.

(१) अनवरद (Continuant) वर्ग में घर्ष वर्णों के अतिरिक्त अनुनासिक, अद स्वर, पारिवंक आदि दव वर्णों का भी अंतर्भाव होता है। (६) cf. Brugmann: A Comparative Gram!

mar of the Indo-Germanic Languages Vol.

निकलतो है कि उसमें ऊष्म ध्वनि भी सुन पड़ती है। इन्हें स्पर्श-घर्ष कहते हैं। जैसे हिंदी के च, छ, ज, म।

( ४ ) त्रानुनासिक-जिस वर्ण के उज्ञारण में किसी एक स्थान पर मुख बंद हो जाता है और कोमल तालु (कंठ स्थान) इतना अक जाता है कि हवा नासिका में से निकल जाती है वह ू

(५) पाञ्चिंक-जिसके उच्चारण में हवा मुख के मध्य में रक जाने से जीभ के अगल वगल से (पार्श्व से) बाहर निकलती है वह वर्ण पार्श्विक<sup>8</sup> होता है, जैसे--हिंदी 'ल' अथवा श्रॅंगरेजी l।

- (६) लुंडित उन ध्वनियों को कहते हैं जिनके दश्चारण में जीभ वेलन की तरह लपेट खाकर तालु को छुए; जैसे—'र'?।
- (७) उतिक्षप्त उन ध्वनियों को कहते हैं जिनमें जीभ तालु के किसी भाग को वेग से मारकर इट आवे; जैसे— इ और द । ( = ) इन सात प्रकार के व्यंजनों के अतिरिक्त कुछ ऐसे भी वर्ण होते

हैं जो साधारणतया व्यंजनवत् व्यवहृत होते हैं पर कभी कभी स्वर हो

जाते हैं; जैसे-हिंदी या श्रीर व। ऐसे व्यंजन श्रर्ध स्वर कहे जाते हैं। श्रमुनासिक, पार्श्विक श्रीर लुंठित व्यंजन कभी कभी एक ही

वर्ग में रखे जाते हैं और सब द्रव वर्ण कहे जाते हैं। इस लोग अर्द्ध \$ 322 p. 261—An affricate is an 'explosive with a following homorganic spirant. e. g. H. G. pf, z (= ts), ch (= kx) from Ind. g. b, d, g. (१) पारिचंद ( lateral or side consonant ) को विभक्त

(divided) भी कहते हैं; क्योंकि निःश्वास दो पारवीं में विभक्त हो जाती है।

(२) 'र' का उचारण तीन प्रकार से होता है- लु हित (rolled), उत्तिस (flapped) और trilled (जिह्नोत्कंपी); इसी से कादिरी (हि॰ फो॰, पृ॰ ६४) और चैटर्जी ने (बै॰ ले॰ ६ १४०) आधुनिक रिं को उत्तिस माना है पर सक्सेना ने इसे लुंडित माना है। र का जिह्नोत्कंपी उच्चारण आगरेजी में होता है पर वह हिंदी के साधारण व्यवहार में नहीं आता।

( ) cf. liquids in Dumville: Science of Speech. p. 85. or Daniel Jones: Pronunciation of Eng. P I. -संस्कृत के श्रंत:स्थों का भी यही स्वभाव है कि वे ब्यंजन श्रीर स्वर के बीच में रहते हैं।

स्वरों (इ ह ) को भी इस द्रव वर्ग में रखते हैं; क्योंकि इन सब में एक सामान्य गुरा यह है कि वे यथासमय स्वर का भी काम करते हैं।

## हिंदी व्यंजनों का वर्गीकरगा

सूचना-(१) श्वास वर्णों के नीचे लकीर खींच दी गई है, शेव वर्ण नाद हैं।

सूचना—(१) श्वास वर्णों के नीचे लकीर खींच दी गई है, श्रेष वर्ण नाद है। (२) जो वर्ण केवल बोलियों में पाये जाते हैं वे कोष्ठक में दिये गये हैं।										
1	ह्रयोध्य	द्तोष्ट्य 🏻 🗷 २	ਰ m'	वरस्य %	तालव्य	म् जिल्ला	करस्य	जिद्धामूस्रीय म	काकत्म श्रथन उत्स्य	
१ स्पर्शे (श्रथवा स्फोट)	पब फ भ		त द थ ध			ट ह ठ ह	क ग ख घ	क. 		
२ घपे ३(ऋथवा संघपे)		फ <sub>,</sub> ৰ		स ज़	<b>श</b>			ग	ho' ho	
३ स्परा-घर				न	च ज छ भ			-		
४ त्र्रानुनाविक	स <b>म्</b> ह			न्ह ल	[되]		€			
श्र पाश्विक स्याश्विक				[êह] र		<u> </u>				
६ लु'हित			_	[र्ह]						
📑 ७ ग्रह्मं स्वर		.ব	_	_	य		-\	-		
= उस्तिप्त						इ	3	माना	भा में	
्य किसी <b>अ</b> वस्था की—विशेषकर जिह्ना की—केवल अवस्था में										

जब किसी अवयव की—विशेषकर जिह्ना की—केवल श्रवस्था में परिवतन होने से ध्वनि मुख से बाहर निकलकर स्वर उच्चरित हो जाती है —िकसी प्रकार का स्पश श्रथवा घर्षण नहीं होता, तव उस उत्पन्न घ्वनि को स्वरः श्रीर

की उस अवस्थिति को स्वरावस्थिति अथवा अक्षरावस्थिति कहते हैं। अभ्यास करने से हमारे कान इस प्रवार की न जाने कितनी अक्षरावस्थितियों की कल्पना कर सकते हैं—न जाने कितने सौ अक्षर सुन सकते हैं, पर प्रत्यक्त व्यवहार में प्रत्येक भाषा की स्वर-संख्या परिमित ही होती है। हिंदी के मूलस्वर (अथवा समानाक्तर) ये हैं—

ख आ ऑ [ क्रों] [ओं] [ओं] ओ उ [ उ] ऊ ई इ [इ] ए [ ए ] [ ए ] [ ऍ ] [ छं ] इन मूल स्वरों अथवा समानाचरों। के अंतुनासिक तथा संयुक्त रूप भी पाने जाते हैं। स्तका वर्णन आगे आयगा।

स्वरों का अधिक वर्णन करने के पूर्व हमें स्वर और अचर के अर्थ पर विचार कर लेना चाहिए। स्वर और व्यंजन—ये दो स्वरों का वर्गोंकरण प्रकार की ध्वनियाँ होती हैं। संस्कृत में 'वर्ण' से इन सभी ध्वनियों का अर्थ लिया जाता है, पर अक्षर से केवल स्वर का बोध होता है। हिंदी में कभी कभी वर्ण और अचर का पर्याय जैसा प्रयोग होता है। शास्त्रीय पद्धति का निर्वाह करने के लिए हम भी संस्कृत का अर्थ ही मानेंगे और वर्ण में स्वर और व्यंजन दंगों का अंतभीव करेंगे पर अचर की स्वर का पर्याय मात्र मानेंगे। जहाँ 'सुर' और 'वल' का वर्णन करना पड़ता है वहाँ यह भेंद सुविधाजनक होता है।

स्वरवणों में विशेष गुण जिह्ना और होठों की अवस्थाओं से इत्पन्न होते हैं। अतः जिह्ना के प्रधान अंगों के अनुसार उनका वर्गीकरण करना सहज और लामकर होता है। सुरपद्ध स्वरों की उच्चारण-स्थिति पर विचार करने से जिह्ना की तीन प्रधान अवस्थाएँ ध्यान में आती हैं— एक सबसे आगे की उँची, दूसरी सबसे पीछे की उँची और एक बीच की सबसे नीची। यदि आ को जीम की सबसे नीची अवस्था मान लें तो जीम ई के उच्चारण में आगे की ओर उँचे उठती हैं।

(१) श्रचर वर्ण-समूह के वर्थ में भी प्रयुक्त होता है। देखो—इसी प्रकरण में श्रचर श्रीर श्रचरांग। चित्र र के ई, ऊ और आ को मिलांकर यदि एक त्रिकोण

बनाया जाय तो जिस स्वर के कि चारण करने में जीभ स्वर-त्रिकोण को दाहिनी श्रोर पड़े वह पश्च (पिछला) स्वर, जिस स्वर के उच्चारण करने में जीभ वाईं श्रोर पड़े वह श्रम (श्रमला) स्वर श्रीर जिसके उच्चारण करने में इस त्रिकोण के भीतर पड़े वह मिश्र श्रथवा मध्य स्वर कहलाता है। इस



। वज्र स० २ जिह्ना की श्रवस्थाएँ

प्रकार जिह्ना उच्चारण के समय कहाँ रहती है, इस विचार से स्वरों के स्वप्न, मिश्र (मध्य) और पश्च तीन वर्ग किये जाते हैं। यह जीभ की अध्याद की स्थित का विचार हुआ और यहि

मध्य पुरुत

चित्र सं० ३

जीभ की खड़ी श्थित का विचार करें तो दूसरे प्रकार से वर्गीकरण किया जा सकता है। जिस स्वर के उच्चारण में जीभ विना किसी प्रकार की रगड़ खाये यथासंभव ऊँची उठ जाती है उसस्वर को संवृत (वंद अथवा

मुँदा)कहते हैं; और जिस स्वर के लिए जीभ, जितना हो सकता है बतना, नीचे आती है

उसको विवृत (खुला) कहते हैं। इन दोनों स्थानों के वीच के श्रांतर के तीन भाग किये जाते हैं। जो संवृत से देरी दूपर पड़ता है वह ईपत् संवृत

(१) इस वर्गीकरण में अब और पश्च स्वर तो सुस्त्रष्ट (of well-defined quality) क्षोते हैं और मिश्र (mixed) स्वर अस्पष्ट (obscure) होते हैं पंजाबी में ऐसे अस्पष्ट स्वर होते हैं; आधुनिक हिंदी में नहीं होते। पर अवधी में अस्पष्ट स्वर भी पाये जाते हैं; जैसे—सोरही राम्क ।

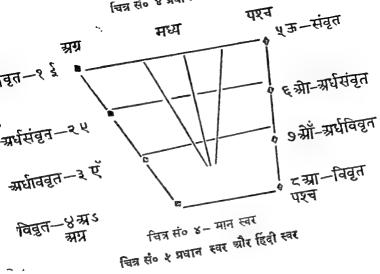
अथवा श्रद्धं-संवृत (अधमुँदा) कहलाता है और जो विवृत से के दूरी पर पड़ता है वह ईषद् विवृत अथवा अर्द्ध-विवृत (अधसुला) कहलाता है । उदाहरण—अप्र, मिश्र और पश्च के उदाहरण कमशः 'ईख', 'र्र्इस्' (५०) और ' उपर' शब्दों में ई, अं और क हैं। संवृत, ईषत् संवृत, ईषद् विवृत और विवृत के उदाहरण कमशः 'ऊपर', 'अनेक', 'बोतल', 'आम' में ऊ, ए, ओ और आ हैं।

इसी प्रकार जीभ की श्रवस्थाओं का विचार करके श्रीर श्रनेक भाषाओं की परीक्षा करके भाषा-शािक्षयों ने श्राठ प्राकृत श्रथवा प्रधान श्रवर स्थिर किये हैं; इन स्वर-ध्वितयों के लिए जीभ की श्रावर्यक श्रवस्थाओं का तथा उनके श्रावण गुणों का वर्णन किया है। ये श्राठों प्राकृत स्वर भिन्न भिन्न भाषाओं के स्वरों के श्रध्ययन के लिए बटखरों का काम देते हैं। इनका ज्ञान किसी विशेषज्ञ से मुखोपदेश द्वारा कर लेने पर ध्विन-शिक्षा का श्रध्ययन श्रागे प्रथ द्वारा भी हो सकता है। हम भी पहले इन प्रधान स्वरों का चित्र खींचेंगे श्रीर फिर उन्हीं से तुलना करते हुए हिंदी के स्वरों का चिश्र वनावेंगे श्रीर उनका सविस्तर वर्णन करने।

- (१) जिनको मुखोपदेश न मिल सके उन्हें ग्रंथ द्वारा जीभ की श्रवस्थाओं का तथा प्रामोफोन द्वारा उनकी श्रूयमाण ध्विन का परिचय कर लेना चाहिए, श्रन्थथा किसी भाषा-विशेष के उच्चारण को जानना शौर सीखना कभी संभव नहीं। इस विषय के प्रामाणिक ग्रंथों में M. V. Trofimov and Daniel Jones: The Pronunciation of Russian, (Cambridge, 1923) शौर G. Noël-Armfield: General Phonetics, (3rd edition, Cambridge, 1932,) उन्लेखनीय हैं। इन प्रधान स्वर्ग के प्रामोफोन रेकर्ड्स हिज मास्टर्स वहाइस ग्रामोफोन कंपनी ने तैयार किये हैं श्रोर ३६६ श्राक्सफोर्ड: स्ट्रीट लंदन w. I. में मिलते हैं। उनका मृत्य केवल तीन शिलिंग छ: पेसा है (Catalogue No. B. 804)।
- (२) श्राँगरेजी के स्वरों का चित्र Daniel Jones की Eng. Pronouncing Dictionary में (I. M. Dent and Sons, London); बगला का डॉ॰ सुनीतिकुमार चैटर्जी की वंगाली फोनेटिक रीटर

1

चित्र सं० ४ प्रधान स्वर



चित्र सं० पू में जो श्रंतर्राष्ट्रीय लिपि में श्रदार लिखे हैं वे प्रधान स्वर (Cardinal Vowels) हैं और जो नागरी लिपि में लिखे श्रदार हैं वे हिंदो के मूलस्वर हैं; उनमें भी जो कोष्ठक के भीतर दिये गये हैं वे केवल बोलियों में पाये जाते हैं। श्रीर एक ही क्रॉस चिह्न (×) के सामने जो दो श्रदार लिखे गये हैं वे एक ही समान उचरित होते हैं क्योंकि जिपत स्वर के उचरण में जिह्वा द्वारा कोई श्रंतर नहीं होता—केवल काकल को स्थिति थोड़ी मिन्न हो जातो है। इस प्रकर यद्यिप साधारण स्वर कुल १६ होते हैं, पर यहाँ जीभ की श्रवस्थाएं केवल १६ चिह्नित की गई हैं। इसी प्रकार सानुनासिक और संयुक्त स्वरों का भी यहाँ विचार नहीं किया गया है; आगे होगा।

स्वरों का गुण श्रोठों की स्थिति पर निर्भर रहता है। उच्चारण करते समय श्रोष्ट स्वामाविक श्रथीत् उदासीन श्रवस्था में रहते हैं वृत्ताकार श्रीर श्रवत्ताकार श्रथवा वे इस प्रकार संकुचित होते हैं वि क्वर उनके बीच में कभी गोल श्रीर कभो लंब विवर बन जाता है। जिन स्वरों के उच्चारण में होठों की श्राकृति गोल सो हो जाती है वे गोल श्रथवा वृत्ताकार कि स्वर कहलाते हैं श्रीर शेष श्रवताकार कहलाते हैं। जैसे क वृत्ताकार श्रीर ई श्रा श्रादि श्रवताकार श्रवर हैं।

मांसपेशियों की शिथितता और दृढ़ता के विचार से भी स्वरं का विचार किया जाता है और स्वर दृढ़ और शिथित माने जाते हु और शिथित स्वर हैं; जैसे—ई और ऊ दृढ़ स्वर हैं; इ और श् शिथित स्वर हैं। कंठिपटक और चिबुक व वीच में श्रांगुती रखने से यह सहज ही श्रनुभव होने तगता है

में और हिंदुस्तानी का चित्र ढॉ॰ कादिरी की हिंदी फोनेटिक रीडर मिलेगा। इनके देखने से हिंदी को विशेषता विद्यार्थी के ध्यान में आ जायगी

<sup>( 9 )</sup> Rounded.

<sup>( ? )</sup> Unrounded.

ध्वनि श्रीर ध्वनि-विकार इ के उच्चारण में वह भाग कुछ शिथिल हो जाता है पर के उच्चारण में वह सर्वथा दृढ़ रहता है। ठ ग्रथीत् कोमल तालु का भी स्वर-गुण पर प्रभाव पड़ता साधारण स्वरों के उच्चारण करने में कंठ अर्थात कोमल उठकर गल विल की जित्ति से जालगता है (देखा वित्र सं०२); तिए नासिका-विवर वंद हो जाता है स्रोर ध्विन केवल मुख से निक्लती है। पर जब यह कोमल तालु थोड़ा नीचे आ ता है तब हवा सुख और नासिका दोनों में से निकलती है। भी स्थिति में उच्चरित स्वर अनुनासिक कहे जाते हैं। शिष्ट हिंदी सातुनासिक र स्वर प्रायः नहीं मिलते पर बोलियों में पाये जाते हैं रे। त सातुनासिक स्वरों के अतिरिक्त अन्य कई प्रकार को ध्वनियाँ होती है, जैसे —संध्यतर, अर्त, प्राण-ध्विन श्रादि । हम पीछे अचार को स्वर का पर्योग मान चुके हैं। उसका संस्कृत प्रथों में एक छार्थ स्रोर भी होता रहा है। अचर उस ध्वित-समुदाय को कहते हैं जो एक आधात अथवा भटके में बोला जाता है। अतः 'श्रक्षरांग' पद का स्यवहार उन व्यंजनों के लिए होता है जो स्वर के साथ एक महिन में वोले जाते हैं।

(2) cf. Nasalization in Hindi Literary works
by Dr. Siddheshwar Verma, (published in the
Journal of the Department of Letters Vol. XVIII 1929, Calcutta University) बास्तव में श्राव पढ़े लिखे लोग भी अनुनासिक स्वरों का प्रयोग करते हैं, पर लिखने में अनुनासिक स्वर का (२) टव व्यंजन ( liquids ) भी सानुनासिक हो जाते हैं ग्रोर,

का शतुनासिक. प्रयोग नहीं ही होता।

उस ध्विन-समुदाय में एक स्वर अथवा स्वर-सहश व्यंजन के ज्वारय रहना चाहिए। उसी स्वर अथवा स्वरवत् व्यंजन के पूर्वांग अथवा परांग वनकर अन्य वर्ण रहते हैं। इस प्रकार एक अवर में एक अथवा अनेक वर्ण हो सकते हैं। जैसे पत् अथवा चट्र शब्द में एक ही अक्षर है और उस अवर में तीन वर्ण हैं—एक स्वर और दो व्यंजन। इन तीनों में आधार-स्वरूप स्वर है, इसी से स्वर ही अक्षर कहा जाता है। शास्त्रीय भाषा में ऐसे स्वर की आक्षरिक (Syllabic) कहते हैं और उसके साथ उच्चरित होनेवाले पूरे ध्विन-समृह को अक्षर कहते हैं ।

जब एक स्वर एक मटके में बोला जाता है तब वह मूल स्वर खायवा समानाचर कहलाता है, पर जब दो अथवा दो से अधिक संख्यार अथवा स्वर एक ही मटके में बोले जाते हैं तब वे

संयुक्त स्वर मिलकर एक संयुक्त स्वर श्रथवा संध्यदार को जन्म देते हैं। श्र, श्रा, ए श्रादि जिन १६ स्वरों का हम पोछे वर्णन कर चुके हैं वे समानाचर अर्थात मूलस्वर ही थे। संस्कृत में ए श्रो संध्यक्षर माने गये हैं पर हिंदी में वे दीर्ध समानाक्षर ही माने जाते हैं, क्योंकि उनके उच्चारण में दो श्रचरों की प्रतीति नहीं होती। ए श्रथवा श्रो का उच्चारण एक श्रचर के समान ही होता है। हिंदी में ऐ श्रीर श्रो संध्यदार हैं; जैसे—ऐसा, श्रोर, सौ श्रादि। इनका वर्णन श्रागे श्रायगा।

- (१) अत्तर (Syllable) के प्रींग ग्रीर परांग की चिंता प्रातिशास्यों में भी हुई है। देखो—ऋ० प्रा० ५० १।२१ स्त्र।
- (२)—देखो श्रवंशातिशाख्य—सन्यंत्रनः सानुस्तारः शुद्धो वापि स्वरोत्तरम् । एक शत्तर में (१) कभी शुद्ध स्वर, (२) कभी स्वर श्रीर न्यंत्रन, (३) कभी स्वर श्रीर श्रनुस्वार; (४) श्रीर कभी स्वर, न्यंत्रन श्रीर श्रनुस्वार सभी रहते हैं।
  - ( ? ) Simple vowel.
  - ( ४ ) Diphthong, triphthong আহি।

हम देख चुके हैं कि एक ध्वनि के उचारण करने में अवयव-विशेष एक विशेष प्रकार का प्रयत्न करते हैं ऋतः जब एक ध्वनि

के वाद दूसरी ध्वनि का उच्चारण किया जाता श्रुति है तव उन्हें एक स्थान से दूसरे स्थान पर

श्राना पड़ता है। उच्च रण स्थाना की बनावट एक समस्थल नली के समान नहीं है जिसमं हवा बरावर प्रवाहित हो हर ध्वान उत्पन्न करती रहे अतः स्थान परिवर्तन अवश्य होता है। जैसे-'एका' शब्द में तीन ध्वनियाँ हैं; उसक उच्चारण में जाम को पहले (१ ए-स्थान से क-स्थान को अंध किर २) क स्थान से आ-स्थान का जाना पड़ता है। इन पारवतंनों के समय हवा तो निक्ला हा करनी है श्रीर फलनः एक स्थान श्रीर दूसरे स्थान के बाच परिवर्तन-ध्वितयाँ भी निकला करता हैं । ये परिवर्तन स्वानियों श्रुतिर कहा जाती हैं। इनके दो मेद होते है। पूर्वश्रुति उस पारवर्तन-ध्वान को कहतं हं जा किसी स्वर अथवा व्यजन के रूवं में आता है। और जो पर में आता है उसे पर-श्रात अथवा परचा श्रात रहते हैं। बहुतं तेजो सं श्रीर वेपरवाद हा बर्रालखने में लेख रुका लेखना जहाँ जहाँ रुकता है वहाँ वहाँ बणां आर शब्दों के बीव में आपस आप ऐसे चिह्न वन जात ह कि १० अज्ञानकार को वे इतने वड़े दाखते हैं कि उसक लिए वह लेख पड़ना ही क'ठन हा उ ताहै। इसी प्रकार बोलने में भी ये लघु उच्चारणवाला श्रुनियाँ कम कभी इतना प्रशान हा जाती हैं कि वे निश्चित ध्वनि ही बन जातो हैं।

(१) प्रायः दावर्णीक जीव सदाश्रुति होती हुं पर कभी कभी श्रुति-रहित भैयोग भो हाता है; जसे—नगंक में इका ही श्रीनुनामिक रूप कह थतः क् ग्रार क के बाच और स्थान-तंत्वतन नहीं होता और इसीकिए काई श्रुति भी नहीं होती।

<sup>(</sup>R) Glide.

<sup>( 3 )</sup> On glide.

इसी से ध्विन के विकार श्रीर विकास में श्रुति का भी महत्त्व माना जाता है। पहले श्रुति इतने लघु प्रयत्न से उच्चारित होती है कि उसे लघुप्रायत्नतर भी नहीं कहा जा सकता, पर वही प्रवृत्ति यदि कारणवरा थोड़ी बढ़ जातो है तो एक चौथाई श्रथवा श्राघे वर्ण के समान श्रुति होती है। श्रुति जब श्रीर भी प्रवल होती है तब से सपट एक वर्ण ही वन जाती है। इस प्रकार श्रुति एक नये वर्ण को जन्म देती है। इस बृद्धि के उदाहरण सभी भाषाश्रों में मिलते हैं। इंद्र, पर्वत, प्रकार, भ्रम श्रादि के संयुक्त वर्णों के बीच में जो श्रुति होती थी वही मराठी, हिंदी श्रादि भाषाश्रों में इतनी बढ़ गई कि इंदर परवत, परकार, भरम श्रादि बून गया। इस प्रकार इस 'युक्त

(१) cf. च्योर्क धुप्रयस्ततरः शाकटायनस्य (माराश्म पा०)। जल व श्रीर य स्पष्ट सुन पढ़ते हैं तब उन्हें लघूचारणवाला मानते हैं श्रीर उन्हें लघु- प्रयस्त, लघुप्रयस्ततर श्रथवा लघूचारण कहते हैं। पर एक बात यहाँ के ध्यान देने योग्य है कि भटोजी दीचित ने इस सुत्र की टीका में लिखा है— यस्योच्चारणे जिल्लाग्रोपाश्रमध्यम्लानां शैथित्यं जायते स लघूच्चारणः। जिसके उच्चारण में जिल्ला के सभी भाग शिथिज हो जाते हैं वह लघु उच्चारण की ध्वान हैं, पिरवर्तन-ध्विन श्रथीत श्रुति के उच्चारण के समय जिल्ला सचमुच शिथिल रहती है क्योंकि जिल्ला एक स्थान पर से दूसरे स्थान पर जाती रहती है, वह किसी एक स्थान पर इद नहीं रहती; उसी समय श्रुति उच्चिरत हो जाती है श्रतः पालिनि ने श्रुति की बात का विचार बड़ा सुन्दर किया है। इसी लघुप्रयस्त श्रथवा लघूचारण य को हेमचंद्र ने यश्रुति नाम दिया है। देखों—सि० हे० माशावन्य श्राधिनक देश-भापाश्रों में य श्रीर व के श्रतिरिक्त ह की श्रुति भी पाई जाती है; जैसे—होठ, हाँ श्रादि में। कुछ जोग श्रुति का प्रयाग श्रवर (Syllable) के लिए भी करते हैं। श्रतः हमारे इस पारिभाषिक श्र्यं को ध्यान में रखना चाहिए। देखो—Gujrati Language and Literature (Wilson Philological Lectures) P. 113.

(२) यह बात भी स्मरण रखनी चाहिए कि स्वर-भक्ति (स्वर का एक भाग) एक प्रकार की श्रुति ही है श्रीर युक्त-विकर्ष इसी प्रवृत्ति का विकास है— इनका वर्णन श्रागे इसी प्रकरण में श्रावेगा। विकर्ष' का कारण 'श्रुति' में मिलता है । स्कूल श्रीर स्नान के लिए जो इस्कूल, श्रस्कूल, इस्नान, श्रस्नान श्रादि रूप बोले जाते हैं वे पृवंश्रुति के ही फल हैं। इन उदाहरणों में स्वर का श्रागम हुआ है; इसी प्रकार व्यंजन श्रुति भी होती है, जैसे सुनर में जो न श्रीर श्र के बीच में श्रुति होती है वही इतनी बढ़ जाती है कि 'सुंदर' राज्द बन जाता है। 'वानर' का बाँदर (मराठी), बंदर (हिंदी) श्रादि बन जाता है। ऐसे उदाहरण प्राकृतों श्रीर देश-भाषाओं में ही नहीं, स्वयं संस्कृत में मिलते हैं; जैसे— ऋग्वेद में इंद्र का इंदर, दश्ति का दरशत; लौकिक संस्कृत में स्वर्ण का सुवर्ण, पृथ्वी का पृथिवी, सूनरी का सुंदरी श्रादि। श्रोक कि स्मानित्रिंग का पीछे से Alcumena श्रीर किवश्या का प्रविद्या का सुंदरी श्री में भी Henry के लिए Henery श्रीर Umbrella के लिए Umberella उच्चारण करना साधारण चात है'।

बोलने में हम साँस लेने के लिए श्रयवा शब्दार्थ स्पष्ट करने के लिए ठहरते हैं। जितने वर्णों श्रयवा शब्दों का उच्चारण हम बिना

विराम श्रथना विश्राम निये एक साँस में कर श्वास-वर्ग जाते हैं उनकी एक श्वास-वर्ग कहते हैं। जैसे; हाँ, नमस्कार, मैं चलूँगा। इस वाक्य में तीन श्वास-वर्ग हैं—(१) हाँ, (२) नमस्कार श्वीर (३) मैं चलूँगा। यदि किसी श्वास-वर्ग के श्वादि में स्वर रहता है तो उसकी व्वनि का 'प्रारंभ' कभी 'क्रिमक' होता है; कभी 'स्पष्ट'।

जब काकल के श्वास-स्थान से नाद-स्थान तक आने में एक पूर्वभुति होती है तब ध्वनि का प्रारंभ क्रमिक होता है छोर जब

<sup>(</sup> গ ) বৈদ্ধা — Comparative Philology by Edmonds: p. 35.

<sup>(</sup>२) 'खास-वर्ग' (Breath-group) का थोड़ा वर्णन श्रागे भी श्रावेगा।

<sup>( \* ) &#</sup>x27;Gradual beginning'.

ध्वित उत्पन्न होने तक श्वास सर्वथा श्रवरुद्ध रह जाती है तब प्रारंभ स्पष्ट होता है। साधारणतया इन दोनों ही दशाश्रों में दक्ता

प्राण-ध्विन की ध्विन का आघात ( अथवा बलावात )
ठीक स्वर पर ही पड़ता है पर कभी कभी
वक्ता उस स्वर के उच्चारण के पहले से ही एक आघात अथवाद भटके से वोलता है—स्वर का उच्चारण करने के पूर्व ही कुज़ जोर देकर वोलता है। ऐसी स्थिति में उस स्वर के पूर्व एक प्राण-ध्विन सुन पड़नी है जैसे ए, ओ, अरे की पूर्व श्रुतियों पर जोर देने से हे, हो, हरे वन जाते हैं। इसी प्रकार अस्थि और ओष्ठ के समान शब्दों में इसी जोर लगाने की प्रवृत्ति के कारण प्राण-ध्विन ( ह ) आ मिलती है और इड्डी, होठ आदि शब्द वन जाते हैं। इस प्रकार हिंदो और अँगरेजी आदि का 'ह' क्रमिक प्रारंभ वाली पूर्व-श्रुति का ही 'जोग्दार' रूप है। यही कारण है कि आदि के ह द को कई विद्यार अवोप और श्रीर स्वास मानते हैं।

इस प्राग-ध्विन का आगम बोलियों में मध्य और अंत में भी पाया जाता है; जैसे — भोजपुरिया' फटा और खुला को पट्हा और खुल्हा कहते हैं। दु:ख, छि: आदि में जो विसग देख पड़ता है वह भी प्राग-ध्विन ही है। ख, ब आदि में जो प्राग-ध्विन सुन पड़ती है उमी के कारण संस्कृत-भाषा-शास्त्रियों ने अल्पप्राग्य? और महाप्राग्—दो प्रकार की ध्विनयों के भेद किये हैं।

जब वही श्रुति आदि में न होकर किसी स्पर्श और स्वर के बीच में आती है और उस पर जोर (बल) दिया जाता है तव

(१) श्रॅंगरेजो में 'ह' सदा श्वास-ध्विन होती है श्रीर संस्कृत में सदा नाद हाती है; पर हिंदी में श्रंत में श्रानेवाला ह श्वास होता है श्रीर श्रादि में श्रानेवालं ह के विषय में मतभेद है। हिंदी के होठ, हाँ, हूँ, गुजराती कि हवं, हमारुं, ग्हारुं श्रादि में लघुत्रयल ह है, इती से उसे श्रनेक विद्वाद श्वास 'ह' मानते हैं। देखो—श्रागे इसी प्रकरण में।

(२) इनकी परिभाषा छ.गे मिलेगी।

ध्वनि ष्योर ध्वनि-विकार सप्राण्' त्र्रथीत 'महाप्राण्' स्पर्शों का उचारण होता हैं, जैसे— क्+ह+अ=ख, ग्+ह+अ= घ । प्राचीन काल में श्रीक मापा के 🗴 0, ф ख, थ, फ ऐसे ही सप्राण स्पर्श थे। आज जब कोई आयिश pat की p'hat अथवा tell की t'hell हजारण करता है तो वही प्राण-ध्विन सुन पड़ती है। संस्कृत के कपाल का देशभापाओं में खोपड़ा और रूपर रूप हो गया है। उसमें भी यह सप्राण उचारग की प्रवृत्ति लचित होती है।

विश्लेषण की हिट्ट से वणन करते समय हम लघू जारणवाली श्रुति तक का विचार करते हैं और जब हम ध्वनि को संहिति सौर

(१) कई लेखक समाण स्पर्गी ( Aspirated को भी प्राण ध्वनि ( Aspirates ) ही नहते है पर हम शुद्ध प्रणाध्वनि ( Pure Aspirate ) अर्थात् ह को ही प्राण्य ध्वांन कहेंगे और दूसरे वर्णी को सप्राच अथवा महाप्राच वर्ष । भाषा शास्त्र में भी कारणवश एक ही अर्थ के लिए अनेक सज़ाएँ चल पहती हैं, जैसे— हपे-वर्षों के लिए Spirant fricative, durative आद, ज्ञतः उनके समभने में अम न होता जादिए। इसी प्रकार एक शहद Aspirate से पहले kb Tb pb आदि सवाण न्वशी का बोध होता था। देखो – Greek Grammar by Sonneithein Part I P. 126.) पर अब केवल हैं का अध विया जाता है. श्रतः भिन्न भिन्न वेखकी में भिन्न भिन्न श्रथं देखकर अम म ालवा जाता है, श्रतः भिन्न भिन्न लखका मामक भिन्न श्रय देखकर श्रम में कि Aspirate न पड़ना चाहिए। तीसरा चात ध्यान देने की यह है कि Aspirate श्रीर spirant श्रयचा fricative श्रीर Affricate जैसे समा थ स्यंजन को कहते हैं । देखों Affricates 'consist of a st followed by the corresponding spirant when be belong to the same syllable as in German Co (Z=ts).—Giles: A short manual of philo 874 and of the same friendly friendl philo, §74. इस प्रकार वहापि fricative श्रीर affricat संश्लेप की दृष्टि से देखते हैं तब हमें वाक्य तक एक ध्वनि प्रतीत होता है। शास्त्र और अनुभव दोनों का यही निर्णय है कि ध्वनि श्रीर शर्थ दोनों के विचार से वाक्य श्रखंड वाक्य के खंड होता है। वाक्य का विभाग शब्दों में नहीं होता पर मनुष्य की व्यवहार-पटु अन्वय-व्यतिरेक की बुद्धि ने व्यव हु हार की दृष्टि से विभाग शब्दों में ही नहीं वर्णों में भी कर डाला है पर ध्वनित: आज भी वाक्य अखंड ही उच्चरित होता है। यद्यपि लिखने में श्रीर व्यावहारिक दृष्टि से विचार प्रकट करने में शब्दों के बीच में हम श्रंतर छोड़ते हैं पर शब्दों के बोलने में वह श्रंतर नहीं होता। वाक्य के शब्दों के बीच में केवल तब विराम होता है जब हम साँस लेने के लिए ठहरते हैं। इस प्रकार जितने शब्द अथवा वाक्य एक साँस में बोले जाते हैं उन्हें मिलाकर एक श्वास-वर्ग कहते हैं। एक लंबे वाक्य में जितने गौरा वाक्य होते हैं प्राय: उतने ही श्वास-वर्ग भी होते हैं पर ऐसा होना कोई नियम नहीं है। एक बात यहाँ ध्यान देने योग्य है कि रोमन काल के पूर्व प्रीक श्राभिलेखों में यह शब्दों में श्रंतर छोड़ने की रीति नहीं मिलती । श्रीर भारतवर्ष में भी प्राचीन इस्तलिखित पुस्तकों में यही बात मिलती है।

अब ध्वित की दृष्टि से वर्ण और वाक्य दोनों महत्व के हैं। दोनों के बीच में किस प्रकार ध्वन्यात्मक-संबंध प्रकट किया जाता है, इसकी विवेचना के लिए परिमाण (मात्रा), बल<sup>२</sup>, श्वर-विकार (अथवा वाक्य-स्वर), स्वर (गीतात्मक स्वराधात) आदि का थोड़ा विचार करना पड़ता है।

(१) देखो—'श्रखंडवाक्यस्फोट' (श्रथांत् एक पूर्ण वाक्य का जन्म) ही भारत के वैयाक गों न तथा श्राज-कल के विद्वानों ने परमार्थ सत्य माना है पर कारणवश पदस्फोट श्रीर वर्णस्फोट भी सत्य माना जाता है। देखो—वैयाकरण-भ्रथा।

(२) बन (Stress), स्वर-विकार श्रादि भाषा के श्र'गों का उल्लेख पीड़े पृ० ४४-४६ पर हो चुका है। बन श्रीर स्वर की एक सरन स्याख्या नागरी प्रचारियो पत्रिका के एक नेख 'वैदिक स्वर' में भी हो चुकी है। (देखो--पित्रका ४४, श्रंक ३, पृ० २८६)

उसकी पार्श्वती ध्वनियों की तुलना में किसी ध्वनि के उचा-रण में जो काल विगता है उसे ध्विन की लंबाई अथवा परिमाण कहते हैं। यह काल तुलना की दिष्ट से मापा जाता है अतः एक छोटे ( हस्व ) स्वर को जितना समय लगता है उसे एक मात्रा मान लेते हैं इसी लिए जिस अन्तर में दो मात्रा-परिमाण ग्रथन मान्ना काल अपेक्तित होता है उसे दीर्घ श्रक्र श्रीर जिसे दो से भी अधिक मात्रा की आवश्यकता होती है उसे प्लुत कहते हैं। (१) हस्व, (२) दीर्घ, (३) प्लुत। इन तीन भेदीं के श्रातिरिक्त दो भेद श्रीर होते हैं। (४) हस्वार्ध (स्वर) श्रीर (५) दीर्घार्द्ध स्वर। जब कभी ब्यंजन स्वरवत् प्रयुक्त होते हैं, उनका परिमाण अर्धमात्रा अर्थात् इस्वार्धकाल ही होता है।

'शब्दों के डच्चारण में अन्तरों पर जो जोर (धक्ता) लगता हैं उसे पता <del>प्रधान: किरायन</del> कहते हैं। ध्वनि कंपन की लहरों

से बनती है। यह बल अथवा बल (भटका, उने ध्वनि-लहरों के छोटी-बड़ी होने पर निर्भर होता है। 'मात्रा' का द्यारण-काल के परिमाण से संबंध

रहता है और 'बल' का स्वर-कंपन की छुटाई-वड़ाई के प्रमाण से ?। इसी से फेफड़ों में से निःश्वास जितने बल से निकलता है उसके श्रनुसार वल <del>पणना क्यांकत</del> में श्रंतर पड़ता है। इस वल के उच, मध्य श्रीर नीच होने के श्रनुसार ही ध्वनि के तीन भेद किये जाते हैं - सबल, समबल, निर्वल । जैसे - 'कालिमा' में मा तो सवल है इसी पर धक्का लगता है श्रीर 'का' पर उससे कम श्रीर लि पर सबसे कम बल पड़ता है, अतः 'का' समबल और 'लि' निर्वत है। इसी प्रकार पत्थर में 'पत्', अंतःकरण में 'म्रः', चंदा में 'चन्', आदि सवल अशर हे 'रे।

<sup>(1)</sup> Its relative duration is quantity.
(2) Stress depends upon the size of the vibrations.

<sup>(</sup>३) देखो—गुरु का न्याकरण, ६० ४९ (हि० स्वराघात)

त्रीक श्रीर मंस्कृत के छंद मात्रा से संबंध रखते थे पर श्रँगरेजी के छंद बल पर निभर होते हैं। हिंदी के भी श्रनेक मात्रिक श्रीर छंद में मात्रा श्रीर बल विश्वेष छंदों का मूलाधार स्वरों की संख्या या मात्राकाल न होकर वास्तव में बल श्रथवा श्राधात ही होता है। छंदों में उच्चारण की दृष्टि से हस्व श्रथवा दोई हो जाना इस बात का प्रमाण है।

हिंदी घौर संस्कृत में 'स्वर' का अनेक अर्थीं में प्रयोग होता है। वर्ण, अत्तर (Syllable), सुर (pitch), आवाज (tone of voice) आदि सभी के अर्थ में उसका व्यवहार होता है । यहाँ हम उसके श्रंतिम दो श्रर्थों की श्रर्थात् सुर श्रीर श्रावाज की व्याख्या करेंगे। इनके लिए हम स्वर अथवा पदस्वर श्रौर स्वर-विकार अथवा वाक्यस्वर नामों का प्रयोग करेंगे। जिसे हम स्वर ( श्रथवा गीतात्मक स्वर) कहते हैं वह अक्षर का गुरा है और स्वर-विकार श्रथवा श्रावाज का चढ़ाव-उतार वाक्य का गुण है। स्वर-विकार श्रथवा वाक्य-स्वर से वक्ता प्रश्न, विश्मय, घूँगा, प्रेम, द्या श्रादि के भावों को प्रकट करता है। यह विशेषता सभी भाषाओं में पाई जाती है अत: इसके उदात्तादि भेदों के विशेष वर्णन की श्रावश्यकता नहीं। पर स्वर श्रर्थात् अक्षर स्वर कुछ भाषात्रों में ही. पाया जाता है। उसे समभने के लिए पहले हमें स्वर छौर वल के भेद पर विचार कर लेना चाहिए। हम देख चुके हैं कि वल जिन कंपनों से ध्वनि बनती है उनके प्रमास पर निर्भर रहता है पर स्वर इन कंपनों की संख्या (आवृत्ति) पर निभर होता है। इस प्रकार स्वर गेय होता है। चढ़ाव-उतार के श्रतुसार स्वर के तीन भेद किये जाते हैं - उदात्त, अनुदात्त और स्वरित । शब्द के जिस श्रन्र पर उदात्त स्वर रहता है वही सस्वर कहलात है। प्राचीन श्रीक श्रीर वैदिक संस्कृत<sup>ा</sup> में ऐसे ही स्वर पाये जाते हैं। लैटिन,

<sup>(</sup> ६ ) देखो-वेदिक स्वर का परिचय (ना०प्र०प०,भाग १४,५० २०४-८६)।

अँगरेजी, आधुनिक ग्रीक, लौकिक संस्कृत और हिंदी श्रादि मेंवल ही प्रधान रहा है। श्राधुनिक युग में भी श्यामी, अनामी श्रादि अनेक भाषाएँ सस्वर मिलती हैं।

अब ध्वनि के गुणों का इतना परिचय हमें मिल गया है कि इम हिंदी ध्वनि-समूह का थोड़े विस्तार में वर्णन कर सकते हैं। जिन पारिभाषिक शब्दों की पीछे व्याख्या हो चुकी है उन्हीं का हम प्रयोग करेंगे। जैसे यदि हम कहें कि 'क' 'श्वास कण्ड्य स्पर्श' है तो इस वर्णन से यह समभ लेना चाहिए कि 'क' एक व्यंजन है जिसके उच्चारण में जिह्वामध्य उपर चठकर कंठ ( अर्थात् कोमल तालु) को छू लेता है; कोमल तालु इतना ऊँचा उठा गहता है कि हवा नासिका में नहीं जा पाती अर्थात् यह ध्वनि अनुनासिक नहीं है; हवा जब फेफड़ों में से निकलकर उपर को आती है तो स्वर-तंत्रियाँ कंपन नहीं करतीं (इसी से तो वह श्वास-ध्विन है); श्रीर जीम कंट को छूकर इतनी शीव हट जाती है कि स्कोट ध्वनि चरपन्न हो जाती है (इसी से वह स्पर्श-ध्वनि कही जाती है)। इसी प्रकार यदि 'इ' को 'संवृत अत्र' स्वर कहा जाना है तो उससे यह समक लेना चाहिए कि 'इ' एक स्वर है; उसके उच्चारण में जिह्नात्र कोमल तालु के इतने पास उठकर पहुँच जाता है कि मार्ग वंद सा हो जाने पर घर्पण नहीं सुन्हि पेड़ता च्योर कोमल तालु नासिकामार्ग को वंद किये रहता है। दे अपराजी का कर का हिन्द

(१) श्र-यह हस्व, श्रद्धितृत, मिश्रे स्वर्न्हे अर्थात्, इसके दिवारण में जिह्ना की स्थित न विलक्षल पीछे रहती है और न विलक्षल श्रागे। श्रीर यदि जीभ की खड़ी समानाचर स्थिति श्रर्थात् ऊँचाई-निचाई का विचार करें तो इस ध्विन के उच्चारण में जीभ नीचे नहीं रहती—थोड़ा सा

ऊपर उठती है इससे उसे श्रद्धविवृत मानते हैं! इसका उच्चा-

रण-काल केवल एक मात्रा है। उदाहरण—अब, कमल, घर, में अ, क, म, घ। यहाँ यह ध्यान देने की बात है कि हिंदी शब्द और अक्षर के अंत में अ का उच्चारण नहीं होता। उपर के ही उदाहरणों में व, ल, र में हलंत उचारण होता है— अ का उच्चारण नहीं होता। पर इस नियम के अपवाद भी होते हैं जैसे दीर्घ स्वर अथवा संयुक्त व्यंजन का परवर्ती अ अवश्य उच्चिरत होता है; जैसे—सत्य, सीय निं के समान एकाचर शब्दों में भो अपूरा उच्चारित होता है; पर यदि हम वर्णमाला में अथवा अन्य किसी स्थल में क, ख, ग आदि वर्णों को गिनाते हैं तो अ का उच्चारण नहीं होता अतः 'क' लिखा रहने पर भी ऐसे प्रसंगों में वह हलंत क ही सममा जाता है।

(२) आ—यह दीर्घ और विवृत पश्च स्वर है श्रीर प्रधान श्रा से बहुत कुछ मिलता-जुलता है। यह श्र का दीर्घ रूप नहीं है क्योंकि दोनों में मात्रा-भेद ही नहीं, प्रयत्न-भेद श्रीर स्थानभेद भी है। श्र के चचारण में जीभ बीच में रहती है श्रीर श्रा के चचारण में विलक्कल पीछ रहती है श्रतः स्थान-भेद हो जाता है। यह स्वर हस्व रूप में व्यवहृत नहीं होता।

उदा॰--श्राद्मी, काम, स्थान।

(३) श्रॉ—श्रॅगरेजी के कुछ तत्सम शब्दों के बोलने श्रौर लिखने में ही इस श्रधिवृत पश्च श्रॉ का व्यवहार होता है। इसका स्थान है श्रा से ऊँचा श्रीर प्रधान स्वर श्रों से थोड़ा नीचा होता है। उदा0—कॉड येस, लॉर्ड।

(१) गु० हि॰ च्या० ९३८।

् (२) इस प्रकार शृदद् श्रथवा श्रज्ञर (शब्दांस ) के श्रंत में उच्चरित

होनेवाला 'ग्र' कुछ दीर्घ भीर विवृत सा होता है।

(३-४) स्थान से साधारणतया कंठ, तालु ग्रादि उचारणस्थानों का वोध होता है पर कभी कभी जीभ की ग्रवस्था ग्रथवा स्थिति (tongue-(position) के लिए भी स्थान का व्यवहार किया जाता है। संस्कृतज्ञ हमको प्रयत्न वहारों। पर ग्रेंगरेजी राटद place ग्रीर Position दोनों के लिए एक ही प्रतिशटद स्थान का प्रयोग प्रायः होता है, श्रतः प्रसंग से इसका समझ लेना चाहिए (स्थान=(१) टचारणस्थान, (२) जिद्धा-स्थान)।

(४) ख्रॉ—यह अर्धविवृत हस्य परच वृत्ताकार स्वर है। अर्थात् इसके उच्चारण में जीभ का पिछला भाग (= जिह्वामध्य) अर्धविवृत परच प्रथान स्वर की ख्रपेक्षा थोड़ा ऊपर और भीतर की छोर जाकर दब जाता है। होठ गोल रहते हैं। इसका व्यवहार जजभाषा में पाया जाता है।

खदा०—श्रवलोकि हो सोच-बिमोचन को (कवितावली, वाल-कांड १); वरु मारिए मोहि बिना पग घोए हो नाथ न नाव चढ़ाइहो

ज् (कविवावली, श्रयोध्याकांड ६)।

े (पू) श्रों—यह अर्धविवृत दीघे पश्च वृत्ताकार स्वर है। प्रधानी स्वर श्रों से इसका स्थान कुछ ऊँचा है। इसका व्यवहार भी ब्रजभाषा में ही मिलता है।

खदाo-वाकेॉ; ऐसेY, गयेॉ, भयेY।

श्रो से इसका उच्चारण भिन्न होता है इसी से प्रायः लोग ऐसे शब्दों में 'श्रो' लिख दिया करते हैं।

(६) श्री—यह श्रर्थसंवृत हरवं पश्च वृत्ताकार स्वर है। प्रधान स्वर श्रो की श्रपेता इसका स्थान श्रिधक नीचा तथा मध्य की श्रोर भुका रहता है व्रजभाषा श्रोर श्रवधी में इसका प्रयोग मिलता है। पुनि लेत साई जोहि लागि श्ररें (कवितावली, वालकांड ४), श्रोहि केर विटिया (श्रवधी वोली)

(७) छो—यह अधंसिवृत दीर्घ पश्च वृत्ताकार न्वर है। हिंदी में यह समानाक्षर अर्थात् मूलस्वर है। संस्कृत में भी प्राचीन काल में छो संध्यक्षर था पर अव तो न संस्कृत ही में यह

संध्यक्षर है श्रीर न हिंदी में।

उदा॰—श्रोर, श्रोला, हटो, घोड़ा।

(१) इस वर्णन को समम्मने के लिए चित्र सं ४ श्रीर १ को व्यान में रखना चाहिए श्रीर पिछली परिभाषाश्चों को भी विशेष रूप से स्मरण रखना चाहिए; क्योंकि उन्हीं शब्दों से श्रम्य लेखक श्रम्य श्र्यों का भी योध कराते हैं। (८) उ - यह संवृत हरव परच वृत्ताकार स्वर है। इसके उचारए में जिह्वामध्य अर्थात, जीभ का विञ्जला भाग कंठ की ओर काफी ऊंचा उठता है पर दीर्घ ऊ की अपेचा नीचा तथा आगे मध्य की ओर सुका रहता है।

उदा० - उस, मधुर, ऋतु।

(९) डु—यह जिपत हस्व संवृत पश्च वृत्ताकार स्टर है। हिंदी की कुछ बोलियों में 'जिपित' द्यर्थात् फुसफुसाहटवाला र भी मिलता है।

उदा० — त्र० जात्उ, त्र० श्रावत्उ; श्रव० भोर्डु ।

(१०) ऊ — यह संवृत दीर्घ परच वृत्ताकार स्वर है । इसका च्यारण प्रधान स्वर ऊ के स्थान से थोड़ ही नीचे होता है । इसके ज्यारण में हुस्व उ की अपेता आठ भा अधिक संकीर्ण (वंद से) और गोल हो जाते हैं।

चरा०—ऊसर, मूसल, त्राल् i

(११) ई—यह संवृत दीर्घ श्रत्र स्वर है। इसके उच्चारण में जिहाम ऊपर कठोर तालु के वहुन निकट पहुँच जाता है तो भी वह प्रधान स्वर ई की श्रपेक्षा नीचे ही रहता है। श्रीर होठ भी फेलें रहते हैं।

उदा०—ईश, श्रहोर, पावी।

(१२) इ—यह संवृत ह्रस्व श्रम स्वर है। इसके उद्मारण में जिह्ना-स्थान ई की श्रपेचा कुद्र श्रधिक नोचा तथा पीछे मध्य की श्रार रहता है श्रीर होठ फैले श्रीर ढीले रहते हैं। उदा०— इमली, मिठाई, जाति।

(१) जहाँ वृत्ताकार (rou nded) नहीं निखा रहता वहाँ समझना चाहिए कि होड गोज नहीं होते , श्रतः विना लिखे ही इतना गतार्ष हो जाता है। (१३) इ—यह इको जिपत रूप है। दोनों में अंतर इतना है कि इनाद और घंष ध्विन है पर इजिपत है। यह केवल ब्रज, अवधी आदि वोलियों में मिलती है।

उदा०- त्र० श्रावत्इ, श्रव० गोलि ।

(१४) ए—यह प्रधंसंवृत दीर्घ अत्र स्वर है। इसका उचारण-स्थान प्रधान स्वर ए से कुछ नीचा है।

उदा०-एक, अनेक, रहे।

(१५ ए यह अर्धसंवृत हस्व अय स्वर है। इसके उचारण में जिह्वामा एकी अपेचा नीचा और मध्य की और रहता है। इसका भी व्यवहार विभाषाओं और वोलियों में ही होता है।

ूड्ना०-- व्रवचेस के द्वारे सकारे गई (कवितावली) अव०

त्राहि केर बेटवा।

- (१६) ए—नाद ए का यह जिपत रूप है और कोई भेइ नहीं है। यह ध्विन भी साहित्यिक हिंदी में नहीं है, केवल बोलियों में मिलती है; जैसे—अवधी कहसे।
- (१७) ऍ—यह ऋर्षविवृत दीर्घ अत्र स्वर है। इसका स्थान प्रधान स्वर ऍसे कुछ ऊँचा है। छों के समान ऍ भी ब्रज की बोली की विशेषता है।

उदा० - ऍसी, के सी।

- (१८) ऍ—यह ऋषंविवृत हस्व छम स्वर है। यह दीर्घ ऍ को ऋषेक्षा भोड़ा नीचा और भीतर की धोर भुका रहता है।
- (१) प्राचीन संस्कृत में ए संध्यात्तर था पर हिंदी में तो यह एक समानात्तर जैसा उचिरत होता है।
- (२) जिपत ए पश्चिमी हिंदी की बोलियों में भी नहीं है श्रतः उसका विवेचन वास्तव में यहाँ श्रनावश्यक है क्यों कि हमें पश्चिमी हिंदी श्रीर उसकी बोलियों की ध्वनियों से ही प्रयोजन है। पूर्वी हिंदी तो शास्त्रीय द्यांत्र से एक दूसरी भाषा है। देखों—पीछे ए० १६६।

उदा०-सुत गोद के भूपित लै निकसे में के । हिंदी संध्यचर ऐ भी शीघ बोलने से ह्रस्व समानाचर ऍ के समान सुन पड़ता है।

(१६) श्र-यह श्रधिवृत हस्वार्ध मिश्र स्वर है श्रीर हिंदी 'श्र' से मिलता-जुलता है। इसके उच्चारण में जीभ 'श्र' की श्रपेचा थोदा और अपर चठ जाती है। जब यह ध्विन काकल से निकलती है तब काकल के अपर के गले श्रीर मुख में कोई निश्चित किया नहीं होती; इससे इसे श्रिनिश्चित (Indeterminate) श्रथवा उदाधीन । neutral) स्वर कहते हैं। इस पर कभी बल-प्रयोग नहीं होता। श्रॅगरेजी में इसका संकेत २ है। पंजाबी माषा में यह ध्विन बहुत शब्दों में सुन पड़ती है, जैसे—पं० रईस, वंचारा (हि० विचारा), नौकर। कुछ लोगों का मत है कि यह उदासीन श्रं पश्चिमी हिंदी की पश्चिमी बोली में भी पाया जाता है। श्रवधी में तो यह पाया ही जाता है; जैसे—सारही राम्क ।

श्रानकल की टकसाली खड़ी बोली के उच्चारण के विचार से इन १६ श्रांतरों में से केवल ६ ही विचारणीय हैं—श्र ध्रा, श्रां केवल ६ हो विचारणीय हैं—श्र ध्रा, श्रां केवल विदेशी शब्दों में प्रयुक्त होता है श्राशंत हिंदी में समानाक्षर श्राठ ही होते हैं। इसके श्रातिरक्त हिंदी में हस्व एँ श्रीर श्रां का भी व्यवहार होता है; जैसे—एंका, सोनार, लोहार । शेप विशेप स्वर विभाषाओं श्रोर बोलियों में ही पाये जाते हैं।

- ( 1 ) रेखो—पीछे ए० १४२ का फुटनोट । इसको कई विद्वान् शर्धमात्रिक श्र भी कहते हैं श्रीर श्र से चिन्हित करते हैं पर हम श्रागे श्र ही लिखेंगे ।
- (२) देखो—Bailey : Punjabi Phonetic Reader, pp. XIV.
- (३) सहर, ए॰ घर, ुरुष्प (श्रोधीरेंद्र वर्माद्वारा हिंदी भाषा के विकास में उद्गुत, ए० १२)।
  - ( ४ ) देग्य:—ा० प्र० प०, भाग १३, ए० ४७।

उपर वर्णित सभी अचरों के प्राय: अनुनासिक रूप भी मिलते हैं। पर इनका व्यवहार शव्दों में सभी स्थानों पर नहीं होता—कुछ अनुनासिक स्वर विशेष स्थानों पर ही होता है। हिंदी की बोलियों में वुन्देली अधिक अनुनासिक-बहुला है। अनुनासिक और अनुनासिक स्वरों का उचारण-स्थान तो वहीं रहता है; अनुनासिक स्वरों के उचारण में केवल कोमल तालु और कीआ कुछ नीचे भुक जाते हैं जिससे हवा मुख के अतिरिक्त नासिका-विवर में भी पहुँच जातो है और गूँजकर निकलती है।

श्रॅ—श्रॅगरला, हॅसी, गँवार । श्रॉ—श्रॉस्, वॉस, सॉचा । हॅ—बिंदिया, सिंघाड़ा, धिंनेंगों । हे—ईट, 'ईगुर, सींचना, श्राई' । डॅ—युँ घची, युँ देती, मुँह कॅ—ऊँ धना, सूँधना, गेहूँ । एं—गेंद, ऐंचा, बातें ।

इसी से स्नर 'श्रनुनासिक' हो जाते हैंर । उदाहरण—

इसके श्रांतिरिक्त ज्ञज के लों, सों, हों, में श्रादि श्रवधी के घंटुश्रा, गोंठिवा (गाँठ में बाँधूँगा ) श्रादि शब्दों में श्रन्य विशेष स्वरों के श्रनुनासिक रूप भी मिलते हैं।

संध्यक्षर उन श्रसवर्ण स्वरों के समृह को कहते हैं जिनका उचारण श्वास के एक ही वेग में होता है श्रर्थात् जिनका उचार

- ( ৷) ইন্দ্রী—Nasalisation in Hindi Literary Works by Dr. S. Verma in Journal of the Department of Letters, Calcutta University, Vol. XVIII 1929.
- (२) हिंदी में श्रतुनासिक के लिए बिंदु श्रीर चंद्रबिंदु दोनों का प्रयोग होता है। साधारणतः चंद्रबिंदु तद्भन्न हस्त्र श्रत्ताों में लगना चाहिए । दीर्घ श्रत्तों में तो इसका चंद्रबिंदुक्त राज्यारण होता ही है।

र्गा एक छात्तरवत् होता है। संध्यत्तर के **उ**चारण में मुखावयव एक स्वर के उचारण स्थान से दूसरे स्वर के उचारण स्थान की संध्यत्तर प्रथवा संयुक्त स्वर के एक ही कोंके में ध्विन का उचारण होता

है छोर अवयवों में पिक्तन स्पन्ट लिस्त नहीं होता । क्यों कि इस प्रियर्तन-काल में ही तो ध्विन स्पन्ट होती है। अतः संव्यत्तर अथवा संयुक्त स्वर एक असर हो जाता है; उसे ध्विन-समूह अथवा अथर-समूह मानना ठीक नहीं। पर व्यावहारिक हिट से देखा जाय तो कई स्वर निकट आने से इतने शीघ उच्चारित होते हैं कि वे संध्यात्तर से प्रतीत होते हैं। इससे कुछ विद्वान अनेक त्वरों के संयुक्त रूपों को भी संध्यत्तर मानते हैं

हिंदी में सच्चे संध्यत्तर दो ही हैं और उन्हीं के लिए लिपि-चिह्न भी प्रचलित हैं। (१) ऐ हस्व अ और हस्व ए की संधि से वना है; उदा० ऐसा, केसा, बैर। और (२) औ हस्व अ और हस्व ओ की संधि से बना है; उदा०—औरत, बौनी, कोड़ी, सौ। इन्हीं होता ऐ, श्रो का व्याग्ण कई बोलियों में अइ, अब के समान भी होना है; जैसे ऐसा श्रोर मोसी, प.सा श्रोर मडसी के समान उद्यारत हाते हैं।

याद दो अथवा अनेक स्वरों के मंयोग को संध्यत्तर मान लें तो भेआ<sup>2</sup>, की आ, आआ, वोए आदि में अइआ, अखआ, आओ, ओए आदि सन्ध्यक्षर मान जा सकते हैं। इन तीन अथवा दो अक्षरों का रांश्र उचाग्ण मुखद्वार का एक अवस्था से दूसरी अवस्था में परिकांतत होते समय किया जाता है, इसी से इन्हें

(1) 3rd-Ward's Phonetics of English. §16.

२) दसो—Daniel Jones: Pronunciation of Eng. P. 56 and श्री धारेन्द्र वर्ता, हिंदी मापा का इनिहास, पु० ६४।

(३) यह त्रियण व (triphthong) संध्यत्तर का उदाहरण है। द्विया के सम्पत्तर (diphthongs) वो श्रमंक होते हैं। लोग संध्यक्षर मानते हैं। इनके श्रविरिक्त नन, श्रवधी श्रादि बोलियों में श्रनेक स्वर-समृह पाये जाते हैं जो संध्यत्तर जैसे उचरित होते हैं। उदा०—(न०) श्रद्धसी, गऊ श्रीर (श्रवधी) होइहै, होड श्रादि ।

## व्यंजन

(१) कर — यह श्रालपप्राण<sup>3</sup> श्वास, श्राघाष, जिह्वामूलीय, स्पर्श व्यंजन है। इसका स्थान जीम तथा तालु दोनों की दृष्टि से सबसे पीछे हैं। इसका उच्चारण जिह्वामूल श्रीर कौए के स्पर्श से होता है। वास्तव में यह ध्विन विदेशो है श्रीर श्राची-फारसी के तत्सम राव्दों में ही पाई जाती है। प्राचीन साहित्य में तथा साधारण हिंदी में कृ के स्थान पर कहो जाता है।

चदा०—क्राविल, मुकाम, तांक ।

- (१) देखो-श्री धीरेंद्र वर्मा ने श्रपने 'हिंदी भाषा के इतिहास' में श्रनेक उदाहरणों का संग्रह किया है।
- (२) क, ख श्रादि का शुद्ध ब्यंजन रूप क्, ख् श्रादि हत्तंत रूप प जाता है; क्योंकि श्र यहाँ उच्चारण के लिए उसमें लगा रहता है। ध्यंजनों के प्रकरण में बिना हत्तंत का चिह्न लगाये भी इस बात का बोध हो जाता है। श्रतः श्रन्य विशेष स्थलों पर ही हम हत्तंत चिह्न का प्रयोग करेंगे। सामान्य-त्या क को स्वरहीन ब्यंजन हो सममना चाहिए।
- (३) अल्पप्राण, घोप आदि सोलह प्रकार के प्रयत्नों का वर्णन आगे इसी प्रकरण में आयगा। आजकल के विद्वानों ने उसमें से केवल चार को अपना लिया है—अल्पप्राण, महाप्राण, घोप और अघोप। घोप और अघोप। घोप और अघोप तो नाद और श्वास के पर्यायवत् प्रयुक्त होते हैं; और अल्पप्राण तथा महाप्राण का संबंध प्राण-ध्वनि (ह) से है। प्राणवायु तो सभी ध्वनियों का (उपादान) कारण है पर किसी में वह अधिक रहती है और किसी में कम। ह में प्राणवायु हतनी अधिक रहती है कि उसे प्राण-ध्वनि ही हैं, और जिन ध्वनियों में 'ह' प्राण-ध्वनि सुन पड़वी है वे महाप्राण जिनमें वह नहीं सुन पड़ती वे अल्पप्राण कही जाती हैं।

(२) क—यह श्रत्पप्राण, श्रघोप, कंठ्य स्पर्श है। इसके चच्चारण में जीभ का पिछला भाग श्रयीत् जिह्नामध्य कोमल तालु को छूता है। ऐसा श्रनुमान होता है कि प्रा० भा० भा० काल में कवर्ग का उच्चारण श्रीर भी पीछे होता था। क्योंकि कवर्ग 'जिह्नामूलीय' माना जाता था। पीछे कंठ्य हो गया। कंठ्य भे भा श्रयं गले में उत्पन्न (guttural) नहीं लिया जाता। हम पहले ही लिख चुके हैं कि कंठ कोमल तालु का पर्याय है, श्रतः कंठ्य का श्रयं है 'होमल-तालव्य'।

उदा०—कम<sup>२</sup>, चिकया, एक।

(३) य-यह महाप्राण, श्रघोष, कंट्य स्पर्श है। क श्रीर स में कवल यही भेद है कि स महाप्राण है।

उदा०—खेत, भिखारी, सुख।

(४) ग-अल्पप्राण, घोप, कंड्य स्पर्श है।

चदा०-गमला, गागर, नाग<sup>३</sup>।

(५) च -महाप्राण, घोप, कंठ्य-स्पर्श है।

उदा०—घर, रिघाना, वघारना, करवा ।

- (६) ट—श्रल्मप्राण, श्रघोप, मूर्धन्य, स्पर्श है। मूर्धा से कठोर तालु का सबसे पिछला भाग समका जाता है पर श्राज समस्त टवर्गी ध्वनियाँ कठोर तालु के मध्यभाग में उलटी जीभ की नोक के स्परा से उत्पन्न होती हैं। तुलना की दृष्टि से देखा जाय तो श्रवश्य हो मूर्यन्य वर्णों का उच्चारण-स्थान तालव्य वर्णों की श्रपेन्ना पीछे
- (१) देग्रो—ऋन्प्रातिशास्य, ए॰ ४१—ऋकारस्कारावथ पष्ठ ऊष्मा 🖋 जिह्नामू गीयाः प्रथमदञ्चर्थः ।
- (२) ददाहरण देने में तद्भव शब्द ही हुने गये हैं क्योंकि उन्हीं में ध्विन मा महत्त स्वा देख पहता है।
- (३) क, मृ, मृपादि जिलामृतीय ध्वनियाँ केवल विदेशी तस्तम शब्दों में पार्ट जानो है। हिंदी की यह , श्ववधी श्रादि विभाषाश्रों में तथा श्राज-कार की बोलवान में भी वे कंध्य-स्वर्ध क, म्यू, य हो जाती हैं।

है। वर्णमाला में कंठ्य, तालन्य, मूर्धन्य श्रीर दंत्य वर्णों को कम से रखा जाता है इससे यह न सममना चाहिए कि कंठ के बाद तालु श्रीर तब मूर्धा श्राता है। प्रत्युत कंठ्य श्रीर तालन्य तथा मूर्धन्य श्रीर दंत्य वर्णों के परस्पर संबंध को देखकर यह वर्णकम रखा गया है—वाक् से वाच् का श्रीर विकृत से विकट का संबंध प्रसिद्ध ही है।

**ड**दा०--टीका, रटना, चौपट ।

श्रॅगरेजी में ट, ख्ध्विन नहीं हैं। श्रंभेजी t श्रौर d वर्स्य हैं। श्रथीत् उनका उच्चारण अपर के मस्दे को बिना उत्तरी हुई जीभ की नोक से खूकर किया जाता है; पर हिंदी में वरस्य ध्विन न होने से बोलनेवाले इन श्रंभेजी ध्विनयों को प्रायः मूर्धन्य, बोलते हैं।

- (७) ठ—महाप्रागा, श्रघोष, मूर्धन्य, स्पर्शे हैं। उदा०—ठाट, कठघरा, साठ।
- ( = ) ड—श्रल्पप्राण, घोष, मूर्धन्य, स्पर्श-व्यंजन है। ददा०- डाक, गांडर, गँडेरी, टोइर, गड्डा, खड़।
- (६) ड-महाशाग, घोप, मूर्धन्य स्पर्श है।
- (१) वर्णमाला के क्रम से यह कल्पना की जाती है कि पहले इंट्य, तालव्य और वस्त्र्य (दंतमूलीय) यह क्रम था। पीछे उसमें मूर्थन्य जाड़ा गया। मूर्थन्य वस्त्र्य वर्ण का ही विशेष रूप था। उसका स्थान तालु का अप्र भाग ही था पर धीरे धीरे मूर्धन्य वर्णों का उच्चारण श्रीर भी पीछे से होने लगा। वस्त्र्य तवर्ग का उच्चारण श्रीर थागे दाँतों से होने लगा। तालव्य चवर्ग का उच्चारण भी तालुमध्य से न हो इर तालु के श्रद्र भाग से होने लगा श्रीर किन्हीं किन्हीं भाषाओं में तो तालव्य सर्वथा दंश्य धर्य-स्पर्श हो हो गया।
- (२) विद्वानों का मत है कि मूर्घन्य वर्ष भारोपीय भाषा में नहीं थे। भारत में छाने पर इनका शाहुर्भाव हुआ। संभवतः तवर्ष को हो भारत के मूल निवासी इस प्रकार जीभ उलटकर श्रीर कुछ पीछे ले जाकर बोलते थे कि वह वर्ष मूर्घन्य टवर्ष बन गया। कुछ भी हो, ऋग्वेद में मूर्घन्य ध्वानि का कम बावहार हुआ है। पर हिंदी में उसका प्रसुर प्रयोग होता है।

उदा०—उकना, ढीला, षंढ, पंढरपूर, मेंढक । ढ का प्रयोग हिंदी तद्भव शब्दों के आदि में ही पाया जाता है। पंढ संस्कृत का और पंढरपूर मराठी का है।

(१०) त—श्रलपशाण, श्रघोष, दंत्य-स्पशं है। इसके उच्चारण में जोभ की नोक दाँतों की ऊपरवाली पंक्ति को छूती है।

उदा०- तब, मतवाली, वात।

(११) थ—त श्रोर थ में केवल यही भेद है कि थ महाप्राण है। इदा०—थोड़ा, पत्थर, साथ।

(१२) द—इसका भी उच्चारण त की भाँति होता है। यह म्राल्पप्राण, घोप, दंत्य स्पर्श है।

डदा०-- दादा, मदारी, चाँदी।

(१३) ध—महाप्राण, घोष, दंत्य स्पर्श है। सदा०—धान, वषाई, स्राधा।

(१४) प— अरूपपाण, अघोप, खोष्ट्य स्पर्श है। खोष्ट्ये व्विनयों के उच्चारण में दोनों खोठों का स्पर्श होता है और जीभ से सहायता नहीं जी जाती। यदि कोई खोष्ठय वर्ण शब्द अथवा 'अचार' के खंत में खाता है तो उसमें केवल स्पर्श होता है, स्कोट नहीं होता।

चदा०--पत्ता, अपना, म प।

(१५) फ—यह महाप्राण, घोष, श्रोच्ठ्य स्पर्श है।

च्दा०—फूल, वकारा, कक्।

(१६) व — अल्पप्राण, घोष, खोष्ठ्य स्पर्श है।

**पदा०—वीन, घोविन,** श्रव ।

(१०) भ—यह महाप्राण, घोप, श्रोप्ट्य स्पर्श है।

चदा०-भला, मनभर, साँभर, कभी।

(१) मेंडर, वेटंगा थादि कुछ ऐसे श्रपशद भी हैं जिनमें ढ का स्पर्य-इचारण होता है घन्यभा मध्य में उसका उत्तिस द जैसा उचारण होता है। इसी प्रकार एकार भी दो स्वरों के बीच में श्राने पर, द के समान उच्चरित होता है। बास्तव में टोडर और गाउर का सामान्य उच्चारण टोइर, गदूर है। (१८) च—च के उचारण में जिह्वीपाप उपरी मसूढ़ों के पास के ताल्वय का इस प्रकार स्पर्श करता है कि एक प्रकार धर्व-स्पर्श अथवा धर्व-स्पर्श अथवा स्पर्श-संघर्षी ध्विन मानी जाती है। तालु की दृष्टि से देखें तो कंठ के आगे टवर्ग आता है, और उसके आगे

चवर्ग अर्थात् चवर्ग का स्थान आगे की ओर बढ़ गथा है । च—अरूपप्राण, अघोष, तालव्य वर्ष-स्पर्श व्यंजन है।

उदा०-चमार, कचनार, नाच।

(१९) छ— महाप्राण, श्रघोष, तालन्य घर्ष-स्पर्श वर्ण है। उदा०—छितका, कुछ, कछार।

(२०) ज-ऋल्पप्राण, घोष, तालव्य स्पर्श-घर्ष वर्ण है। उदा०-जमना, जाना, काजल, श्राज।

(२१) म- महाप्राण, घोष, तालब्य घर्ष-स्पर्श वर्ण है।

उदा०-भाद, सुलभाना, बाँमा।

(२२) ङ-धोष, श्रत्पप्राण, कंट्य, श्रतुनासिक स्परी-ध्वनि

(१) प्रयोग करके विद्वानी ने यह निय कियाएँ है कि आधुनिक भारतीय आर्थ भाषाओं की चवर्ग-ध्वनियाँ शुद्ध स्पर्श नहीं है। केवल बेली ने अपनी पंजाबी रीडर में धवर्ग को शुद्ध स्पर्श माना है (Bailey's Punjabi Phonetic Reader P. XI.)। हिंदी का आदर्श उचारण दिल्ली और मेरठ के आसपास की खड़ी बोली है। उसकी विशेष रूप से परीचा होनी चाहिए तब इसका स्पष्ट निर्णय हो सकेगा।

(२) प्राचीन काल में शुद्ध तालच्यों का स्थान पीछे की श्रोर रहा होगा। तालच्य ध्वनियों के चार ऐतिहासिक काल माने जाते हैं—पहला भारोपीय काल जब तालच्य कंठ के बहुत पास उच्चरित होते थे। दूसरा काल था भारतीय शुद्ध तालच्यों का, तीसरा काल था घप-स्पर्श तालच्यों का, चौथा काल था दंततालच्य घप-स्पर्श वर्णों का। श्रांतिम दो ढंग के तालच्य श्रांत भी विद्यमान हैं। मराठी में दोनों मिलते हैं। हिंदी में केवल तालच्य घप-स्पर्श श्रोर गुजराती, मारवादी, पूर्वी बँगला श्रांदि में केवल दंतनालच्य घप-स्पर्श मिलते हैं।

है। इसके उद्यारण में जिहामध्य कोमल तालु का स्पर्श करता है जीर कीत्रा सहित कोमल तालु कुत्रु नीचे मुक्क खाता है जिससे

कुद्र हवा नासिका-विवर में पहुँचकर गूँज अनुनानिक उत्पन्न कर देती है। इस प्रकार स्पर्श-ध्वनि

खनुनासिक हो जाती है।

राज्दों के बीच में कवर्ग के पहले छ सुनाई पड़ता है। राज्दों के छादि या छंत में इसका व्यवहार नहीं होता। स्वर-सहित ए का भी व्यवहार हिंदों में नहीं पाया जाता।

चदाo - रंक, शंख, कंघा, भंगी<sup>1</sup>।

(२३) त्र—घोप, अल्पप्राण, तालज्य, अनुनासिक ध्विन है। हिंदी में यह ध्विन होती ही नहीं और जिन संस्कृत शब्दों में वह लिखी जाती है उनमें भी उसका उधारण न के समान होता है जिसे—घान अद्यल आदि का उधारण हिंदी में चन्चल, अन्यत की भीति होता है। कहा जाता है कि ज्ञज, अवधी धादि में ज ध्विन पाई जाती है; पर खड़ी बोली के साहित्य में वह नहीं मिलती।

(२४ गा—ग्रह्पशाण, घोष, मूर्धन्य श्रनुनासिक स्पर्श है। स्वरसहित ग्राकेवल तत्सग संस्कृत शब्दों में मिलता है श्रीर वह भी शब्दों के खादि में नहीं।

उदा०-गुल्, मिल्, परिग्णम ।

संस्तृत शब्दों में भी पर-सवर्ण 'गा' का उधारण 'न' के समान हो होता है। जैसे—सं० परिंडत, कएठ श्रादि पन्डित, कन्ठ श्रादि

(1) जातका हिंदी में स्वर-बहित श्रमुनासिक स्थेतनों के लिए श्रमुखार दिना जाता है। देशन संस्कृत गत्मम श्रद्धों में पर-स्वरणे का कुद्र रहेत प्रदोग करते हैं। युक्ता में विचार किया जाय तो हिंदी ए, खू, खू कीर नुस्वरके पर-स्वर्ण-व्यक्तियार एक सी होती है। श्रमः उन सबके लिए एक

्र सनुष्यार का अवीग ठीह अवीन होता है और तो स्वभाविक पर-सदर्शन का रेग काला कारिकृत्य नायमें नाय का गत्मा है। के समान च्यारित होते हैं। श्रद्ध स्वरों के पहले श्रवश्य हलंत रा ध्विन सुन पड़ती है, जैसे—करव, गर्य, पुर्य श्रादि । इनके श्रितिरिक्त जिन हिंदी शब्दों में यह ध्विन बताई जाती है उनसे 'त' की ही ध्विन सुन पड़ती है; जैसे—कंडा, गंडा, भंटा, ठंडा।

(२४) न—श्रलपप्राण, घोष, वर्त्स्य, श्रमुनांसिक स्पश है। इसके उचारण में ऊपर के मसूढ़े से जिह्वानीक का स्पर्श होता है। अतः इसे दंत्य मानना उचित नहीं।

उदा०--तमक, कनक, कान बंदर।

(२६) न्ह—महाप्राण, घोष, वर्स्य, श्रतुनासिक व्यंजन है। पहले इसे विद्वान् संयुक्त व्यंजन मानते थे पर श्रव कुछ श्राधिनक विद्वान् इसे घ, ध, भ श्रादि की तरह मूल महाप्राण व्यनि मानते हैं।

चदा०-- चन्हें, कन्हेंया, जुन्हेया, नन्हा।

(२७) म — अल्पन्नार्गा, घोष, श्रोष्ट्य, श्रतुनासिक स्पर्श है। उदा०--माता, रमता, काम ।

े (२८) म्ह्—महाप्राण, घोष, श्रोष्ठ्य, श्रमुनासिक स्पर्श है। म्ह के समान इसे भो श्रव विद्वान संयुक्त व्यंजन न मानकर मूल महाप्राण्<sup>र</sup> व्यंजन मानते हैं।

**उदा०—तु**म्हारा कुम्हार ।

यहाँ एक बात ध्यान देने की यह है कि हिंदी के विचार से स, न्ह, म श्रीर मह, ये ही श्रनुनासिक ध्वनियों हैं। रोप तीन इ, ज श्रीर ए के स्थान में 'न' ही श्राता है। केवल तस्सम राज्दों में इनका प्रयोग किया जाता है। श्रीर श्रनुस्वार के विचार से तो दो ही प्रकार के उद्यार ए होते हैं—न श्रीर म।

(१) देखो— Hindustani Phonetics by Qadri P. 89.

(२) देखो-Hindustani Phonetics P. 87. भारत के प्राचीन शिचा-शास्त्रियों ने भी मह को एकव पृथ् प्वनि माना है।

(२६) ल —पार्रिवक, श्राल्पपाण, घोष, वर्त्स्य, ध्विन है। इमके उगरण में जीभ की नोक ऊपर के मसूढ़ों को श्राच्छी तरह व्यक्ति है किंतु साथ ही जीभ के दोनों श्रोर खुला स्थान रहने से हवा निकला करती है। यधि ल श्रीर र एक ही स्थान से उचरित होते हैं पर ल पार्रिवक होने से सरल होता है।

उदा:-लाल, जलना, फल ।

(३०) न्ह-यह ल का महाप्राण रूप है। न्ह श्रीर म्ह की भांति यह भी मृल न्यंजन ही माना जाता है। इसका प्रयोग फेरल योलियों में मिलता है।

नदा०—न०—काल्डि, कल्ड ( वुंदेलखडी ), न० सल्हा ( हिं० सलाह ) । 'कल्ही' जैसे खड़ी वोली के राव्दों में भी यह ध्वित सुन पहली है ।

(३१) र—लुंठित<sup>२</sup>, श्रत्पप्राण, वर्स्य,घोप-ध्विन है। इसके उद्या-रण में जीभ की नोक लपेट खाकर वर्स्स श्रर्थात् अपर के मसुद्रे को कई वार जल्दी जल्दी छुती है।

उदा॰—ग्टना, फरना, पार, रित्<sup>र</sup>।

(३२) र्ह्— र का महाप्राण रूप है । इसे भी मूल ध्वनि माना जाना है। पर यह केवल बोलियों में पाई जाती है। जैसे— फर्दानो, पर्हानो ध्वाद (बज)।

(३३) ए— खल्पप्राण, योप, मूर्धन्य चतित्तम ध्वनि है। हिंदी को नवीन ध्वनियों में से यह एक है। इसके उच्चारण में चलटी जीभ की नोक से कठोर तालु का स्पर्श महके के माय किया जाता है। दृशब्दों के ख्रादि

(१) हेनी—Hindustani Phonetics by Qadri, P 90 (२), पेटार्स—(Bengali Language: 140) और कादरी (Hindu tani Phonetics P. 64) श्राप्तिक र को उतिमा (Eppel) मानो है। उनके बनुमार्गीम खंदर नहीं सानो।

( 2 ) धानि भी र्राष्ट्र में ब्रांग की सिंग ही लियाना चाहिए। हुनी से हमते

श्यो में 'ज़' का ज्यार रही रिया है।

में नहीं श्राता; केवल मध्य श्रयवा श्रंत में दो स्वरों के बीच में ही श्राता है।

ख्दा० — सूँड, कड़ा, बड़ा, बड़हार । हिंदी में इस ध्विन का बाहुल्य हैं।

(३४) द—महाप्राण, घोष, मूर्धन्य, उत्तिप्त ध्विन है। यह इ का ही महाप्राण रूप है। इ, द स्पर्श हैं ख्रीर इ, द उत्तिप्त ध्विन हैं। वस यही भेद है। इ, द का व्यवहार शब्दों के ख्रादि में ही होता है ख्रीर इ, द का प्रयोग दो स्वरों के बीच में ही होता है।

चदा०--बह्ना, बूहा, मूह।

(३४) ह—काकल्य, घोष घर्ष ध्विन है । इसके उच्चारण में जीभ, तालु अथवा होठों से सहायता नहीं ली जाती । जब धर्ष वर्ण हवा फेफड़े में से वेग से निकलती हैं और मुखद्वार के खुले रहने से काकल के बाहर रगड़ उत्पन्न करती है तब इस ध्विन का उच्चारण होता है । ह और अ में मुख के अवयव प्रायः समान रहते हैं पर ह में रगड़ होती है ।

उदा०-हाथ, फहानी, टोह।

ह के विषय में कुछ बातें ध्यान देने योग्य हैं। 'ह' शब्द के आदि और अंत में अघोष उच्चिरत होता है, जैसे—हम, होठ, हिंदु और छिह, छह, कह, यह आदि। पर जब ह दो स्वरों के मध्य में आता है तब उसका उच्चारण घोष होता है, जैसे - रहन, सहन। पर जब वह महाप्राण व्यंजनों में सुन पड़ता है तब कभी अघोष और कभी घोष होता है। जैसे—ख, छ, थ में अघोष ह है और घ, म, ध, ढ, म, लह, नह आदि में घोष है। अघोष ह का ही नाम विसग है। 'ख' जैसे वणों में और छि: जैसे शब्दों के अन्त में यही अघोष ह अथवा विसर्ग सुन: पड़ता है। यह सब कल्पना अनुमान और स्थल पर्यवेक्षण से सर्वथा संगत लगती है पर अभी परीना हारा

सिद्ध नहीं हो सकी है। कादरी, सक्सेना, चैटर्जी ख्रादि ने फुछ प्रयोग किये हैं पर उनमें भी ऐकमत्य नहीं है।

विसर्ग के लिए लिपि-संकेत ह अथवा : है। हिंदी ध्वनियों में इसका प्रयोग कम होता है। वास्तव में यह अघोप ह है पर कुछ लोग इसे पृथक ध्वनि मानते हैं।

(३६) ख्—ख् जिह्वामूलीय, अघोष, घर्ष-ध्विन है। इसका चच्चारण जिह्वामूल और कोमल तालु के पिछले भाग से होता है, घर दोनों अवयवों का पूर्ण स्पर्श नहीं होता। अतः उस खुले विवर से हवा रगड़ खाकर निकलती है, अतः इसे स्परा-व्यंजनों के वर्ग में रखना उचित नहीं माना जाता। यह ध्विन फारसी-अरवी तत्सम शब्दों में ही पाई जाती है और हिंदी बोलियों में स्नर्श ख के समान चचरित होती है।

**उदा०—ख्राब, बुखार श्रोर बतख्**।

(३७) ग्—इसमें श्रीर ख़ में केवल एक भेद है कि यह घोष है। श्रर्थात ग़ जिह्वामूलीय, घोष, घर्ष-ध्विन है। यह भी भारतीय ध्विन नहीं है, केवल फारसी-श्रद्यी तत्सम शब्दों में पाई जाती है वास्तव में गृ श्रीर ग में कोई संबंध नहीं है पर बोल-चाल में गृ के स्थान में ग ही बोला जाता है।

**उदा०—ग्**रीब, चोग्रा, दाग् ।

(३८) श—यह अघोष, घर्ष, तालव्य ध्वनि है। इसके उच्चारण में जीभ की नोक कठोर तालु के बहुत पास पहुँच जाती है पर पूरा स्पर्श नहीं होता, अतः तालु और जीभ के बीच में से हवा रगड़ खाती हुई बिना रुके आगे निकल जाती है। इसी से यह ध्वनि घर्ष तथा अनवरुद्ध कही जाती है। इसमें 'शी', 'शी' के समान ऊष्मा निकलता है इससे इसे ऊष्म ध्वनि भी कहते हैं। यह ध्वनि प्राचीन है। साथ ही यह अँगरेजी, फारसी, अरबी आदि से आये हुए विदेशी शब्दों में भी पाई जाती है। पर हिंदी की बोलियों में श का दंत्य दंस) उचारण होता है।

उदा०-शांति, पशु, यश; शायद, शाम, शेयर, शेड।

(३६) स—वर्त्स्य, वर्ष, श्रघोष ध्विन है। इसके उच्चारण में जीम की नोक धोर वर्स्स के बोच घर्षण (रगड़) होता है।

उदा०--सेवक, घतुसन, कपास।

(५०) ज—ज और स का उच्चारण-स्थान एक ही है। ज़ भी वस्स्य, घर्ष-ध्विन है किंतु यह घोष है। अतः ज़ का संबंध स से है; ज से नहीं। ज़ भी विदेशो ध्विन है और फारसी-अरबी तस्सम शब्दों में ही बोली जाती है। हिंदी बोलियों में ज़ का ज हो जाता है।

उदा०--जुल्म, गुजर, बाज्।

(४१) फ्--दंतोष्ट्य, घर्ष, घ्रघोष व्यंजन है। इसके उचारण में नीचे का होठ ऊपर के दाँतों से लग जाता है पर होठ और दाँत दोनों के बीच में से हवा रगड़ के साथ निकलती रहती है। इसको ह्योप्ट्य, फ का रूपांतर मानना शास्त्रोय हिंद से ठीक नहीं है। वास्तव में फ विदेशी ध्वनि है छोर विदेशी तत्सम शब्दों में ही पाई जाता है। हिंदी बोलियों में इसका स्थान फ ले लेता है।

बदाः--फ्रांत, कफ्न, साफ़ ।

(४२) व—चचारण फ़ के समान होता है; परंतु यह घोष है। अर्थात् व दंतोष्ठ्य घोष घर्य-व्यक्ति है। यह प्राचीन व्यक्ति है श्रोर विदेशी शब्दों में भी पाई जाती है ।

उदा०-वन, सुवन, याद्व।

(१) यह घोप व का संयंधी माना जा सकता है।

(२) यह ध्विन व द्वयोष्ट्य व और श्रद्धस्वर (श्रंतस्य) व दोनों से भिन्न है। कादरा ने तो इसके महापाण रूप व्ह का भी उल्लेख किया है पर श्रभी उसका हिंदी में अधिक व्यवहार नहीं होता। देखों—Qadri: Hindustani Phonetics. P. 94

या ( श्रथवा इ)—यह तालव्य, घोष, श्रद्धंस्वर है। इसके उच्चारण में जिह्वोपाप्र फठोर तालु की श्रोर उठता है पर स्पष्ट घर्षणः श्रद्धंस्यर ( श्रंतस्य ) नहीं होता। जिह्वा का स्थान भी व्यंजन च श्रोर स्वर इ के बीच में रहता है इसी स इसे श्रंतस्थ ध्रथीत् व्यंजन श्रीर स्वर के बीच की ध्वनि मानते हैं।

वास्तव में ह्यंजन श्रीर स्वर के बीच की ध्वनियाँ हैं घर्ष व्यंजन । जब किसी घर्ष व्यंजन में घर्ष स्पष्ट नहीं होता तव वह स्वरवत् हो जाता है। ऐसे ही वर्णों को श्रद्धस्वर श्रथवा श्रंतस्य कहते हैं। य इसी प्रकार का श्रधस्वर है।

**उदा०—कन्या, प्यास, ह्याँ, यम, धाय, श्राये ।** 

य का उच्चारण एम सा होता है और कुछ कठिन होता है, इसी से हिंदी बोलियों में य के स्थान में ज हो जाता है। जैसे— यमुना—जमुना, यम—जम।

(४४) व्—स्रो स्र से बहुत कुछ मिलता है। यह घर्ष व का ही। स्रघष रूप<sup>२</sup> है। यह ध्वनि प्राचीन है। संस्कृत तत्सम स्रोट हिंदी तद्भव दोनों प्रकार के शब्दों में पाई जाती है।

उदा०—क्वार, स्वाद, स्वर, श्रध्वयु श्रादि ।

ध्विन-शिद्यां का प्रयोग से संबंध था पर ध्विन-विचार ध्विनयों के इतिहास, तुलना श्रीर सिद्धांत श्रादि सभी का सम्यक् विवेचन करता है। ध्विन-शास्त्र के सिद्धांत इतिहास श्रीर तुलना की सहायता से ही बनते हैं, श्रीतः ध्विन-विचार के दो साधारण विभाग कर लिये जाते हैं—(१)

- (१) देखो-Daniel Jones: Pronunciation of English. P. 33. श्रॅगरेजी में भी w, 1' और j ( व, र श्रीर प) शर्थ-स्वर माने जाते हैं।
  - (२) हिंदी में केवल व ऐसा घर्ष वर्ण है जिसका ग्रस्पष्ट घर्षवाला रूप ग्रर्थात् श्रर्थस्वर मिलता है। सिद्धांत तो यह है कि प्रत्येक घर्ष वर्ण की बराबरी का श्रर्थस्वर भी हो सकता है।

इतिहास और तुलना तथा (२) ध्वनि-संबंधी सामान्य और विशेष सिद्धांत ।

इसी प्रकरण के प्रारंभ में ध्वनि के शाक्षीय विवेचन से यह स्पष्ट हो गया कि ध्वनि-कम से कम भाषण-ध्वनि-श्रसंख्य होती हैं, खत: उनमें से प्रत्येक के लिए संकेत बनाना कठिन ही नहीं असं-भव है। वास्तव में देखा जाय तो व्यवहार में जो भाषा आती है उसकी ध्वनि-संख्या परिमित ही होती है श्रतः बीस या तीस लिपिचिह्नों से भी किसी किसी भाषा का सब काम चल जाता है। यहाँ एक बात ध्यान देने योग्य यह है कि प्रत्येक भाषा की परि-स्थिति और श्रावश्यकता एक सी नहीं होती, इसी से ध्वनियाँ भी भिन्न भिन्न हुआ करती हैं। कभी कभी तो एक ही वर्ण एक भाषा में एक ढंग से उच्चरित होता है और दूसरी भाषा में दूसरे ंढंग से। उदाहरणार्थ हिंदी और मराठी की लिपि नागरी है पर दोनों के вच्चारण में वड़ा श्रंतर पाया जाता है। इसी प्रकार ऋँगरेजी स्त्रीर फ्रेंच की वर्णमाला प्रायः समान हैं तो भी ध्वनियों के उद्यारण में बड़ा अंतर है। अतः किसी विदेशी भाषा के ध्वति-प्रबंध (अर्थात् ध्वनि-माला) से परिचित होने के लिए-उस भाषा को ठीक ठीक लिख और बोल सकने के लिए-हमें या तो इस भाषा के विशेषज्ञ वक्ताओं के इचारण को सुनना चाहिए श्रथवा उसकी ध्वनियों का वैज्ञानिक वर्णन पढ़कर उन्हें सीखना चाहिए। पहली विधि न्यवहार के लिए श्रौर दूसरी विधि शास्त्रीय विवेचन के लिए अधिक सुंदर और सरत होती है। इसी उद्देश्य से श्राजकल भापा-वैज्ञानिक पाठ्य-पुस्तकें र लिखी जाती हैं। एनसे

<sup>( 7)</sup> Sound-scheme.

<sup>(</sup>२) श्रॅगरेजी, कॅच, जर्मन, इटाजी, पंजाबी, बंगाबी श्रादि माषाश्रों की सुंदर फोनेटिक रोडर x (Phonetic Readers) का देनियल जोन्स ने संपादन किया है। इन्हें (London Phonetic Readers) भाषा-गाछ के विद्यार्थी को श्रवश्य देखना चाहिए।

सहज हो विदेशी ध्वनियों का ज्ञान हो जाता है। पर किसी मृत भाषा की—श्वमर वाणी की—ध्वनियों का ज्ञान इस प्रकार नहीं हो सकता। हमें उसके लिए बड़ी खोज करनी पड़ती है और तब भी सर्वथा संदेह दूर नहीं हो पाता। पर इतिहास की उत्सुकता शांत करने के लिए—भाषा के रहस्य का भेदन करने के लिए—श्वतीत काल की श्वमर बोलियों के ध्वनि-प्रबंध की खोज करना श्वावश्यक होता है। यदि श्रॅगरेजी श्रथवा फ्रॅच का हमें वैज्ञानिक श्रध्ययन करना है तो शीक श्रोर लैटिन का उचारण जानना चाहिए; यदि हमें हिंदी, मराठी, बँगला श्रादि का श्रच्या श्रध्ययन करना है तो वैदिक, संस्कृत, प्राकृत श्रादि के उच्चारण का ज्ञान प्राप्त करना चाहिए। इन प्राचीन भाषाओं के उच्चारण का पता कई ढंगों से लगता है। जैसे श्रीक श्रीर लैटिन का प्राचीन उच्चारण जानने के लिए विद्यान प्रायः निम्नलिखित बातों की खोज करते हैं—

- (१) डायोनीसीश्रस (३० ई० पू०) और व्हारो (७० ई० पू०) के समान लेखकों के श्रंथों में ध्वनियों का वर्णन श्रीर विवेचन।
- (२) व्यक्तिवाचक नामों का प्रत्यक्षरीकरण भी उच्चारण का ज्ञापक होता है; जैसे— स्मार्ट्सिक्ट , Cyrus, Old Eng. bisceop; L. Episcopus, and Greek, क्रांक्स का
  - (३) कुछ साहित्यिक श्लेष आदि के प्रयोगों पर।
  - (४) शिलालेखों के लेखों की परस्पर तुलना से ।
- (प्) उन्हीं भाषाओं के जीवन-काल में ही जो वर्ण-विन्यास में परिवर्तन हो जाते हैं उनके आधार पर।
- (६) त्राजकल की आधुनिक ग्रीक श्रीर इटाली, स्पेनी श्रादि रोमांस भाषात्रों के प्रत्यक्ष उचारण के श्राधार पर।
- (७) श्रौर साहित्य में पशु-पिचयों के श्रव्यक्तानुकरगामूलक शब्दों को देखकर ।

इस प्रकार हमें ईसा से चार-पाँच सो वर्ष पूर्व की ग्रीक भाषा तथा उसके उत्तर काल की लैटिन के उचारण का बहुत कुछ परि-चय मिल जाता है।

संस्कृत के उच्चारण का भी पता इन सभी उपायों से लगाया गया है। संस्कृत के सबसे प्राचीन रूप वैदिक का भी उच्चारण हमें भिल गया है। अनेक ब्राह्मण श्राज भी वेद की संहिताओं का प्राचीन परंपरा के अनुकूल उच्चारण करते हैं। इसके अतिरिक्त प्रातिशाख्य और शिलाश्येथों में उच्चारण का सूहम से सूहम विवेचन भिलता है। पाणिनि, पतंजिल आदि संस्कृत वैयाकरणों ने भी उच्चारण का अच्छा विवेचन किया है। प्रीक, चीनी, तिव्वती आदि लेखकों ने संस्कृत के 'चंद्रगृत' आदि शब्दों का जो प्रत्यत्तरीकरण किया है वह भी प्राचीन उच्चारण का ज्ञापक होता है। इसके अतिरिक्त तुलनात्मक भाषा-विज्ञान की सहायता से संहिता को और उसके बाहर के ध्वनि-विकारों को देखकर यह पूर्ण निश्चय हो गया है कि भारत के प्राचीन वैयाकरणों ने जो व्वनि-शिक्षा का विवेचन किया था वह सर्वथा वैज्ञानिक था ।

इसी प्रकार पाली, प्राकृत और अपभ्रंश के उच्चारण का भी ज्ञान हमें शिलालेख, ज्याकरण और साहित्य से लग<sup>2</sup> जाता है। भारतीय आर्यभाषा के विद्यार्थी को प्रीक और लैटिन की अपेना संस्कृत, प्राकृत आदि के उच्चारण की विशेष आवश्यकता होती है अतः हम नीचे वैदिक, परवर्ती संस्कृत, पाली, प्राकृत, अपभ्रंश, पुरानी हिंदी और हिंदी के ध्वनि-समृह का संक्षिप्त परिचय देंगे जिससे हिंदी की ध्वनियों का एक इतिहास प्रस्तुत हो जाय।

हम पिञ्जले प्रकरण में देख चुके हैं कि हमारी संस्कृत भाषा उस भारोपोय परिवार की कन्या है जिसका सुंदर श्रध्ययन हुआ है। इस परिवार की श्रमेक भाषाएँ श्राज भी जीवित हैं, श्रमेक

<sup>(</sup>१) देखो-Macdonell's Vedic Grammar p. 5.

<sup>(</sup>२) देखो-Woolner's Introduction to Prakrit.

के साहित्य-चिह्न मिलते हैं श्रोर इन्हों के श्राधार पर इस परिवार की श्रादिमाता श्राथांत् भारोपीय मातृभापा की भ्वित्यों का खिला किया गया है। श्रतः हिंदी की भ्वित्यों का इतिहास जानने के लिए उस भारोपीय मातृभापा की भ्वित्यों से भी संचिन्न परिचय कर लेना श्रच्छा होता है। सद्यपि श्रादिभापा की भ्वित्यों के विषय में मतभेद है तथापि हम श्रिषक विद्वानों द्वारा गृहीत सिद्धांतों को मानकर ही श्रागे बढ़ेंगे। विशेष विवाद यहाँ उपयोगी नहीं प्रतीत होता। उस मृल भारोपीय भाषा में स्वर श्रीर व्यंजन दोनों को हो संख्या श्रिष्ठक था। इस पृल भारोपीय भाषा में स्वर श्रीर व्यंजन दोनों को हो संख्या श्रिष्ठक था। इस पृल भाषा सबसे श्रिष्ठक पूर्ण है। यही भ्वित्या थोड़े परिवर्तन के साथ मृल भाषा में रही होंगी पर श्रव खोजों द्वारा सिद्ध हो गया है कि संस्कृत की श्रपेक्षा मृल भाषा में स्वर श्रीर व्यंजन भ्वित्याँ कहीं श्रिष्ठक थीं।

# भारोपोय ध्वनि-समूह

स्वर—उस काल के श्रवरों का ठीक उच्चारण सवथा निश्चित तो नहीं हो सका है तो भो सामान्य व्यवहार के लिए निम्न लिखित संकेतों भे उन्हें इम प्रकट कर सकते हैं।

(१) यदि हिंदी ध्वनियों के इतिहास के मुख्य काल-माग करें (१) भारोपीय काल, (२) श्रार्य श्रयांत् भारत-ईरानी काल, (२) वैद संस्कृत. (४) पाली, (१) प्राकृत, (६) श्रप्शंश, (७) पुरानी हिंदे श्रीर (म) श्राष्ट्रनिक दिंदी—ये श्राठ प्रधान काल माने जा सकते हैं । इन् सभी कालों की भाषाएँ बड़ी उन्नत श्रीर साहित्य-सपन्न रही हैं।

(२) नर्मन विद्वानों की सर्वमान्य खोजों के श्राधार पर ही मेठडा नेज (Vedic Grammar) श्रीर ऊलेनबेग (Manual of S phonetics) ने श्रपने श्रंथ ज़िले हैं जिनके श्रुगरेजी रूपांतर भा मिलते हैं।

(३) नागरी के चिह्नों का प्रयोग करने से कुछ अस हो जाने का भः है। इससे वर्तमान परिस्थिति में इन रोमन श्रवरों की सहायता से हो काः चला लेना सुविधाजनक होता है। उस मातृ-भाषा को एक विशेष लिपि ं लिखना ही श्रच्छा होता है। समानाचर—a, ā; e, ē; o, ठ; ə; i, i; u, u;

(१) इनमें से a, e, o, i, प हस्व अक्षर हैं। नागरी लिपि में हम इन्हें अ, प्र, ओ इ तथा उ से अंकित कर सकते हैं। (२) और के आ, ē ए, o ओ, i ई और घ ऊ दीर्घ अचर के होते हैं। (३) २ ई एक हस्वार्ध स्वर है जिसका , उचारण स्पष्ट नहीं होता। इसे हो उदासीन (neutral) स्वर कहते हैं।

स्वनंत वर्ण—उस मृल भाषा में छुछ ऐसे स्वनंत वर्ण भी थे जो छचर का काम करते थे; जैसे m, n, t, t; नागरी में इन्हें इम म् ज़, ल, ले लिख सकते हैं। m, n श्राचरिक श्रवनासिक व्यंजन हैं और r, 1 श्राक्षरिक द्रव (श्रथवा श्रंतस्थ) व्यंजन हैं। संध्यक्षर—श्रथस्वरों, श्रवनासिकों श्रीर श्रन्य द्रव वर्णों के साथ

सध्यक्षर—अधारवरा, अनुनासिका स्त्रार अन्य द्रव वर्णा के साथ स्वरों के संयोग से उत्पन्न स्त्रनेक संध्यक्षर अथवा संयुक्ताचर भी उस मूलभावा में मिलते हैं। इनकी संख्या अल्प नहीं है। उनमें से मुख्य ये हैं—

ai, āi, ei, ie, oi, ōi; au, āu, ēu, eu, ou, ōu; əm, ən, ər, əl,

व्यंजन—स्पर्श-वर्ण—

(१) त्रोक्त वर्ण- p, ph, b, bh.

(२) दंख— t, th, d, dh.

(१) स्वनंत (sonant) उन श्रनुनासिक श्रीर शंतस्य व्यंजनं। को कहते हैं जो श्रवर रचना में स्वर का काम करते हैं। इन्हें श्राव्हिंक (syllabic) भी कह सकते हैं। समस्त वर्ण-समृह को दो वर्गों में बॉट सकते हैं (१) स्वनंत (Sonant) श्रीर (२) व्यंजन (Consonant)। श्राव्हिक ध्वनि को स्वनंत कहते हैं श्रीर उसके साथ श्रंग होकर रहनेवाकी ध्वनि को व्यंजन। इस प्रकार स्वनंत वर्ग में स्वर तो श्रा ही जाते हैं पर कुछ ऐसे व्यंजन भी श्राव हैं जो स्वर के समान श्राव्हिक होते हैं । स्वर तो सभी स्वनंत श्रीर श्राव्हिक होते हैं पर व्यंजनों में कुछ ही ऐसे होते हैं, इसी से श्रधिक विद्वान sonant का sonant consonant के श्रयं में ही प्रयोग करते हैं।

(३)वस्य- q, qh, g, gh.

(४) मध्य कंड्य- k, kh, g, gh.

(  $\star$  ) तालस्य  $^{9}$   $\hat{k}$ ,  $\hat{k}h$ ,  $\hat{g}$ ,  $\hat{g}h$ 

त्रजुनासिक व्यंजर-- m' n, n (ङ) श्रीर n (ङ्)

अर्धस्व- i और u अर्थात् य और व।

द्रव-वर्ण — अनुनासिक श्रौर अर्धस्त्रर वर्णा के श्रितिरिक्त दो द्रव वर्ण श्रवश्य मृल भारोपीय भाषा में विद्यमान थे श्रर्थात् र् श्रौर ज् ।

सोष्म ध्वनि—s स, z ज़, j य, v व्ह, r गर, p थ,  $a^{t}$  द, ये सात मुख्य सोष्म ध्वनियाँ थीं।

यह हमारी भाषा की प्राथमिक ध्वनियों का दिग्दर्शन हुआ। आगे हम अवेस्ता, संस्कृत आदि की ध्वनियों के विवेचन के समय इनकी भी यथासमय यथोचित तुलना करेंगे। वास्तव में हम दो भाषाओं का—वैदिक संस्कृत और वर्तमान हिंदी की—ही उपमान मानकर अन्य भाषाओं का वर्णन करेंगे क्योंकि इनमें से एक संसार की सबसे अधिक प्राचीन भाषा है और दूसरी सर्वथा आधुनिक हमारी वोलचाल की भाषा (हिंदी) है। इसी से जब हम अवेस्ता के अनंतर वैदिक ध्वनियों का परिचय पा जायँगे तभी सामान्य तुलना की चर्चा कर सकेंगे।

- (१) ये तालध्य संस्कृत के तालच्य घर्ष वर्णों से भिन्न थे। इसी प्रकार कंड्य श्रीर मध्य कंड्य की भी भिन्न समक्तना चाहिए। संनेप में आगे तुलना की जायां।
- (२) यह कोश्य स संस्कृत में आकर ह, श्रवेस्ता में ज़, श्रीक में गामा र लैंटिन में g श्रीर जर्मन में क हो गया है । देखो Uhl-nbeck, p. 78. § 66.
  - (३) यह तो ७१ से अधिक ध्वनियों क नामी हतेल मात्र है । उनका चिह विवेचन Uhlenbeck की S. ph netics में पढ़ना चाहिए।

### अवेस्ता ध्वनि-समृह

श्रवेखा की ध्वनियाँ-

#### स्बर

हुस्व सामानाचर— २ भ, i इ, u उ, २ भ, e म, o श्रो दीर्घ समानाचर— २ था, i ई, u ऊ २ श्रो, ट ए, o श्रो, ā३ यर्थ व, भ भथवा श्रों

संध्यत्तर— āi ऐ, āu औ, ōi ओइ, aē श्रए, ao

श्रश्रो, ēu श्रांड

ये सहज संध्यज्ञर हैं। इनके श्रातिरिक्त गुण, वृद्धि, संप्रसारणः श्रादि से भी श्रानेक संध्यक्षर बन जाते हैं।

स्वनंत-र भी अवेस्ता में पाया जाता है।

व्यंजन—

कस्य — k क, h ख, g ग, y घ

तालस्य — c च, — j ज, —

हंत्य — t त, p थ, d द, a<sup>t</sup> द, t, त

श्रोण्ह्य — p प, f फ, b च, w च

श्रतुनाक्षिण — n ङ, m म, n न, m और n

शर्धस्वर — y य, v व

हव-वर्ष — र

प प प प

प्राण-ध्वनि——h ह, h ह बंधन प्रथवा योग h ह नागरो लिपि-संकेतों से इनके उच्चारण का अनुमान किया जा सकता है, इसके सोष्म अर्थात् घर्ष वर्षों का उच्चारण

विशेष ध्यान देने की वात है।
(1) Ligature.

- (१) h स Scotch 'loch' में ch के समान।
- (२) y जर्मन 'tage' में के g ग के समान!
- (३) p थ् अँगरेजी के thin में th के समान।
- (४) d द् अँगरेजी then में th के समान।
- (४) <sup>१</sup> त कभी कुछ कुछ थ के समान श्रीर कभी कुछ कुछ <sup>६</sup> द के समान।
  - (६) f फ अँगरेजी fan में f के समान।
- (७) w व्ह German w अथवा Modern Greekb. के समान।
  - (८) s स sister में s के समान।
- (६) ट ज़ ऋँगरेजी zeal में ट के समान (स का नाद अतिरूप)।

¥ `

- (१०) s श अँगरेजी dash में sh के समान।
- (११)  $_{Z}^{v}$ । मृ श्राँगरेजी के pleasure श्रथवा azure में सुन पड़नेवाली मृध्विन के समान।

(१२) र श और

(१३) ह दोनों ही ह श के भेद हैं। इन तेरह सोध्म ध्वनियों के श्रतिरिक्त जो तीन प्राण-ध्वनियाँ श्राती हैं उन्हें भी सोध्म मान सकते हैं क्योंकि वे spirant s से ही उत्पन्न होती हैं।

अवस्ता स्वरों में गुण, शृद्धि, संप्रसारण आदि का वर्णन प्रसंगा-जुसार आगे आवेगा पर यहाँ तीन प्रकार की विशेष ध्वनियों का विचार कर लेना उच्चारण की टिष्ट से आवश्यक है। अवस्ता के अनेक शब्दों में कभी आदि में, कभी मध्य में और कभी अंत में

(१) इन श्रस्वेता ध्वनियों का मुंदर विवेचन Jackson's Avesta Grammar part I में दिया हुआ है। नागरी लिपि में उचारण देने के साथ ही कहीं कहीं श्रारेजी, जर्मन श्रादि के उदाहरण इसलिए दिये गये हैं जिसमें श्रीमज्ञ विद्यार्थी विशेष लाभ उठा सकें। यही तुलना की पद्धति है। इस न्यास के विद्यार्थी से संस्कृत श्रीर श्रारेजी का ज्ञान तो श्रदश्य श्रपेचित होता है।

एक प्रकार को श्रुति होती है। इस ध्वनि-कार्य के तीन नाम हैं— पुरोहित, श्रापिनिहिति और स्वरभक्ति।

(१) शब्द के छादि में व्यंजन के पहले उच्चारणार्थंक इ. अथवा उ के आगम को पुरोहित अथवा पूर्वागम कहते हैं। जैसे—
irinahti (सं० रिणक्ति) में i और "rūpay inti (सं०=
रोपयंति) में u । यह पूर्विहिति अथवा पुरोहिति अवेस्ता में र से
प्रारम्भ होनेवाले शब्दों में सदा होती है। पर th थ के पूर्व में भी
इसका एक उदाहरण मिलता है।

7,

(२) अपिनिहिति का अर्थ है राव्द के मध्य में इ अथवा उ का आगम। यह मध्यागम तभी होता है जब उसी शब्द के उत्तर खंश अर्थात् पर्वे अत्तर में इ, ई, प्र, ए, य, उ अथवा व रहता है। र, न, त, प, ब, व्ह आदि के पूर्व में इ का आगम होता है पर उ का आगम केवल र के पूर्व में होता है पूर्वहिति के समान अपिनिहिति भी एक प्रकार की पूर्वश्रिति ही है।

खदाहरण - bava<sup>i</sup>ti (सं० भवति); ae<sup>i</sup>ti (सं० एति) a<sup>i</sup>ryo (सं० छर्यः); a<sup>u</sup>runa (सं० छारुण); ha<sup>u</sup>rvam (सर्वोम्)

(३) इसका शन्दार्थ है स्वर का एक भाग और इस प्रकार पुरोहिति और अपिनिहिति भी इसी के अंतर्गत आ सकती है।

स्वर-भाक सुन पड़ता है । पर स्वर-भक्ति का पारिभाषिक आर्थ यहाँ पर यह है कि अवेस्ता में दो संयुक्त ब्यंजनों के बीच में

(१) पूर्व श्रुति (on-glide) की ज्याख्या भी छे इसी मकरण में हो चुकी है। वास्तव में यहाँ इ श्रीर उ को झागम कहना उचित नहीं है क्यों कि पूर्ण ध्विन का झागम नहीं होता—केवल एक लघु स्वर की श्रुति होती हो श्रीर जब झागम होता है तब तो वह पूर्णों च्चिरित इ झथवा उ वर्ण ही वन वैठता है। अतः श्रागम का साधारण अर्थ 'आना' (insertion) ही

एक ऐसा स्वर श्रा जाता है जिसका छंद से कोई संबंध नहीं रहता । दो ब्यंजनों में से एक प्राय: र रहता है । इसके श्रीतिरिक्त श्रवेस्ता में स्वर-भक्ति श्रीतम र के बाद श्रवश्य उचिति होती है। स्वर-भक्ति श्रीधकतर २ की श्रीर कभी कभी a, i श्रथवा o की भी होती है।

चदाहरण—vah<sup>2</sup>dra=शब्द (सं० वक्त्र ); z<sup>e</sup>mō पृथिवी का (ज्मा ); gar<sup>2</sup>mō गर्म (सं० घर्म: ); antr<sup>2</sup> भीतर (सं० श्रंतर्); hvar<sup>2</sup> सूय (सं० ख:)।

# वैदिक ध्वनि-समृह

श्रव हम तीसरे काल की ध्वनियों का विचार करेंगे। वैदिक ध्वनि-समूह, सच पूछा जाय तो इस भारोपीय परिवार में सबसे प्राचीन है। इस ध्वनि-समूह में पूर ध्वनियाँ पाई जाती हैं—१२ स्वर श्रोर ३६ व्यंजन।

स्वर---

नव समानाचर—अ, आ, इ, ई, उ, ऊ, ऋ, ऋ, ॡ चार संध्यचर—ए, ओ, ऐ, औ<sup>२</sup> व्यंजन— वंड्य—क, ख, ग, घ, ङ तालव्य—च, छ, ज, भ, ञ

- (१) ए और भ्रो के मूल रूप ग्रइ, श्रउ थे पर वैदिक संस्कृत में भी ये दोनों वर्ण समानाचर के समान उचरित होते थे।
- (२) वास्तव में ऐ, श्रौ वैदिक संध्यत्तर थे। इनका उच्चारण श्रइ, श्राउ के समान होता थां एपर इनकी उपित्त श्राइ, श्राउ से हुई थी। देखो— Whitney on A. pr. 1.40 and T. pr. II, 29 श्रथवा Uhlenbeck's Manual or Macdonell's Vedic Grammar.

मूघेन्य-ट, ठ, ड, ढ, ळ १, ० ह, गा दंत्य-त, थ, द, ध, न श्रोष्ट्य-प, फ, व, भ, म श्रतस्थ--य, र, ल, व उदम-श, प, स प्राणुध्वनि--ह अनुनासिक—( अनुस्वार )<sup>२</sup>

श्रयोष सोष्म वर्ण-विसर्जनीय, जिह्वामूलीय श्रीर उप-ध्मानियः

पेतिहासिक तुलना की दिष्ट से देखें तो वैदिक भाषा में कई परिवर्तन देख पड़ते हैं। भारोपीय मूलभाषा की अनेक ध्वतियाँ

अभाव उसमें नहीं पाई जातीं । उसमें (१) हस्व e, o और ə; (२) दीघें ē, ō; (३) संध्यत्तर ei, oi, eu, ou; āi, ēi, ōi, āu,

eu, ou; (४) स्वनंत श्रतुनासिक व्यंजन, (५) और नाद संहम द का अभाव हो गया है। वैदिक में (१) ह, ट, के स्थान में a अ, a के स्थान में इ; (२) दीर्घ ē, त के स्थान में आ; (३) संध्यत्तर ei, oi के स्थान में ē ए, eu, ou के स्थान में o ओ; परिवर्तन स्रोर az, ez, oz के स्थान में भी ē, ō; (४) में के स्थान में ईर, ऊर, 1 के स्थान में म ऋ; (४) āi, ēi,

(१) ड श्रीर ह दो स्वरों के बोच में 81 श्रीर 8ह हो जाते हैं। जैसे— ईक्टों ईड्य; मीक्ट्रिय पर क्या । देखो—-ऋवप्रतिश य द्वयोशचास्य स्वरयोम ध्यमेत्य संपद्यते सहकारी लेकारः।। १। ४२। यही नियम हिंदी में द, द के विषय में भी लग सकता है। प्रीयुवान्

<sup>(</sup>२) ङ, ज, ग, न श्रीर म भी अनुनासिक हैं पर शुद्ध श्रनुनासिक पुक श्रनुस्वार ही है।

ठां के स्थान में āi ऐ; āu, ēu, ōu के स्थान में āu श्री; श्राता है। इसके श्रातिरिक्त जब ऋ के पीछे श्रानुनासिक श्राता है, ऋ का ऋ हो जाता है। श्रानेक कंड्य वर्ण तालव्य हो गये हैं। भारोपीय काल का तालव्य स्परा वैदिक में सोष्म श के रूप में देख पड़ता है।

श्राजन—सात मूधेन्य व्यंजन श्रीर एक मूर्ध न्यप ये श्राठ ध्वनि वैदिक में नई संपत्ति हैं।

श्राजकल की भाषाशास्त्रीय दृष्टि से ५२ वैदिक ध्वनियों का वर्गीकरण इस प्रकार किया जा सकता है—

(तेरह स्वर) स्वर---सध्य श्रथवा पश्च ग्रग्र मिश्र ई, इ संवृत ( उच्च ) ऊ, उ (भ्र) ष्यर्धसंवृत ( उच्च मध्य ) Ų 现 ग्रर्ध-विवृत (नीच-मध्य) विवृत (नीच) श्रा, श्र ग्रौ संयुक्त स्वर ऐ श्राचरिक श्रः, ऋ, ख्

<sup>(</sup>१) विशाद विवेचन के लिए देखो—Uhlenbeck of Sanskrit phonetics श्रीर Macdonell's Vedic Grammar.

#### •यंजन---

_		काक्ल्य	વ ર	य	तार	त्रव्य	मूध	न्य	वस	थ	ह्यो	ष्ट्य
ì	स्परा		<b>क</b> ,	ग	ਚ	জ	ड	- - -	त	द	Ч	ন্ত্
	समाग्र स्वरी	İ	ख	घ	छ	भ	ड	ह	थ	ঘ	फ	भ
	ग् <b>}</b> ुनासिक			इः		স		स्		न		म
	घर्ष वर्ष	ह,: (विस॰)	<b>≍</b> (13	ह्या०)		स	1	₹		स्र	$\simeq$	उप०)
	प शिंधक							ळ		ल		
<b>)</b>	उस्तिप्त						2	र्ह		₹		
	श्रद्धं स्वर	V-government,			ाळ <b>ं</b> (	(থ)					<u>a</u>	( <u>4</u> )

इन सब ध्वनियों के उचारण के विषय में अच्छी छानवीन हो चुकी है। (१) सबसे वड़ा प्रमाण कोई तीन हजार वर्ष पूर्व से अविच्छित्र चली आनेवाली वैदिकों और संस्कृतज्ञों की परंपरा है। उनका उचारण अधिक भिन्न नहीं हुआ है। (२) शिक्षा और प्रातिशाख्य आदि से भी उस कान के उचारण का अच्छा परिचय मिलता है। इसके अतिरक्त दूसरी निम्निलिखित सामग्री भी वड़ी सहायता करती है। (३) मारतीय नामों और शब्दों का ग्रीक प्रत्यच्रिकरण (चीनी लेखों से विशेष लाभ नहीं होता पर ईरानी, मोन, क्मेर, स्यामी, तिब्बती, वर्मी, जावा और मलय, मंगोल और अरबी के प्रत्यच्रिकरण कभी कभी मध्याकलीन उच्चारण के निश्चित करने में सहायता देते हैं। )(४) मध्यकालीन आर्यभाषाओं (क्योंत् पाली, प्राकृत, अपग्रंश आदि) और आधुनिक ध्यायं देश-भाषाआं (हिदी, मराठी, वगला आदि) के ध्विन-

विकास से भी प्रचुर प्रमाण मिलता है। (५) इसो प्रकार अवेस्ता आचीन फारसी, श्रीक, गाथिक, लैटिन आदि संस्कृत की सजातीय भारोपीय भाषाओं की तुलना से भी सहायता मिलती है। (६) और इन सबकी उचित खोज करने के लिए ध्वनि-शिचा के सिद्धांत और भाषा के सामान्य ध्वनि-विकास का भी विचार करना पड़ता है।

इस प्रकार विचार करने पर जो प्राचीन उच्चारण की विशेषताएं ध्यान में घाती हैं उनमें से कुछ मुख्य बातें जान लेनी चाहिएँ। सबसे पहली बात यह है कि श्राज हस्व 'श्र' का उचारण संवृत होता है। उधका यही उचारण पाणिनि छौर प्रातिशाख्यों के समय भी होता था पर वैदिक काल के प्रारंभ में अ विवृत उच्चरित होता था। वध विवृत आ का हस्व रूप था।(२) इसी प्रकार ऋ और ल उचारण भी त्राज से भिन्न होता था। त्राज ऋ का उचारण रिष्यथवार के समान किया जाता है पर प्राचीन काल में ऋ स्वर थी— श्रात्तरिक र थी। ऋक्प्रातिशाख्य में लिखा है कि ऋ के मध्य में रका अंश मिलता है। (ऋ= १४ अप + १४ र + १४ अप )। इस प्रकार वैदिक ऋ प्राचीन ईरानी ( अर्थात् अवस्ता ) की ( ərə ) ध्वनि की बराबरी पर रखी जा सकती है। (३) लुका प्रयोग तो वेद में भी कम होता है ऋौर पीछे तो सर्वथा लुप्त ही हो गया। उसक उचारण वहुत कुछ अँगरेजी के little शब्द में उचरित आक्ष रिक ल के समान होता था। (४) संध्यचार ए, स्रोका उच्चा रण जिस प्रकार आज दीघं समानाचरों के समान होता है वैस ही संहिता-काल में भी होता था क्योंकि ए और ओ के परे अ क श्रभिनिधान हो जाता था। यदि ए, श्रो संध्यत्तरवत् उच्चरित होते तो उनका संधि में अय और अव रूप ही होता । पर अति प्राचीन काल में वैदिक ए, छो संध्यक्षर थे क्योंकि संधि में वे छा + इ ज्ञीर श्र+ उसे उत्पन्न होते हैं। श्रोत श्रीर श्रवः, ऐति श्रीर श्रयन जैसे प्रयोगों में भी यह संध्यत्तरत्व स्वष्ट देख पड़ता है। इत्रतः वैदिक ए. अ डचारण में तो भारोपीय मूलभाषा के समानाचर से प्रतीत होते हैं

गर वास्तव में वे खह, छाउ संध्यत्तरों के विकितित रूप हैं। (१) दोर्घ संध्यत्तर ऐ, श्रो का प्राचीनतम उच्चारण तो श्राह, श्राड है पर प्रातिशाख्यों के वैदिक काल में ही उनका उच्चारण थाइ, श्राड होने लगा था श्रीर यही उच्चारण श्राज तक प्रचलित है। (६) ख्रवेस्ता के समान वैदिक उच्चारण को एक विशेषता स्वर-भक्ति भी है। जब किसी व्यंजन का रेफ श्रथवा श्रमुनासिक से संयोग होता है तब प्रायः एक लघु स्वर दोनों व्यंजनों के बीच में सुन पड़ता है। इस स्वर को स्वरमक्ति कहते हैं। जैसे इंद्र का इंदर (Indara), गना का गना। इस स्वर-भक्ति की मात्रा है, है श्रथवा है मानी गई है पर वह पूर्ण स्वर नहीं है। (७) इसके श्रतिरिक्त वैदिक्त उच्चारण में भी दो स्वरों के बीच में उसी प्रकार विवृत्ति पाई जाती थी जिस प्रकार पीछे प्राष्ट्रत में श्रीर श्राज. देश-भाषाश्रों में मिलती है, परवर्त्ती लौकिक संस्कृत में ब्रोर श्राज. देश-भाषाश्रों में मिलती में तितद (चलनी) के समान शब्द तो थे ही; 'ब्रोस्ट' के समान शब्दों में भी ज्य + इस्ट छा श्रीर इता उच्चारण प्रथक पृथक होता था।

व्यंजनों का उच्चारण श्राज की हिंदी में भी बहुत कुछ वैसा ही है। वैदिक तालव्य-स्पर्शों में सोष्मता कुछ कम थी पर पीछे सोष्म श्रुति इतनी बढ़ गई है कि तालव्य वर्ग का घर्ष-स्पर्श मानना ही उचित जान पड़ा। तालव्य श पहले तो कंठ श्रीर तालु के मध्य में उच्चरित होता था इसी से कभी क श्रीर कभी च के स्थान में श्राया करता था पर पीछे से तालुं के श्रधिक श्रागे उचरित होने लगा 'इसी से वैदिक में श श्रीर स एक दूसरे के स्थान में भी श्राने-जाने लगे थे।

मूर्धन्य वर्ण तालु के मूर्धा से अर्थात् सबसे ऊँचे स्थान से उच्च । दित होते थे। इसी से मूर्धन्य प का प्राचीन उचारण जिह्नामूलीय x के समान माना जाता है। इसी नारण मध्यकाल में प के स्थान में 'ख' उच्चारण मिलता है। इस प्राचीन मूर्धन्य उचारण से मिलता जुलता ख होने से वही मध्यकाल से लेकर आज तक प

का समीपी समभा जाता है। संस्कृत का स्तुषा, स्लाव्ह का स्तुखा (Snuxa), पष्तो और पख्तो आदि की तुलना से शीष के प्राचीन हज्ञारण की यही कल्पना पुष्ट होती है। ळ ळ्ह ऋग्वेद की किसी विभाषा में श्रीक होते थे इसी से पाली से होते हुए अपभंश और हिंदी मराठी आदि में तो आ गये पर वे साहित्यिक संस्कृत, प्राकृत आदि से बाहर ही रहे।

ह्योच्ह्य ध्वनियों की अर्थात् प, फ, व आदि को कोई विशेषता उल्लेखनीय नहीं है पर उपध्मानीय फ (F) के उचारण पर ध्यान देना चाहिए। दीपक वुमान में मुख से दोनों होठों के बीच से जो धोंकनी की सी ध्विन निकलती है वही उपध्मानीय ध्विन है। यह उत्तर भारत की अधुनिक आर्य भाषाओं में साधारण ध्विन हो गई है। प्राचीन वैदिक काल में प के पूर्व में जो अघोष ह रहता था वह उपध्मानीय ध्विन इसी F (फ) की प्रतिनिधि थी। जैसे— पुन पुन:। जिह्वामूलीय और उपध्मानीय दोनों को ही संस्कृत में द्र इस चिह्न से प्रकट करते हैं। और उपध्मानीय की भाँति जिह्वामूलीय भी विसर्जनीय का एक भेद है। विसर्ग कि के पूर्व में आवे वह जिह्वामूलीय है; जैसे—ततः किम् में विसर्ग जिह्वामूलीय है। इसका उच्चारण जर्मन भाषा के ach से ch के रूप में मिलता है।

श्रद्धेखर इ, ७ (य, व) वैदिक काल में स्वरवत् काम में श्राते थे पर पाणिनि के काल में श्राकर ज सोष्म वकार हो गया। उसके दंतीष्ठ्य उच्चारण का वर्णन पाणिनीय व्याकरण में मिलता है पर व का हचोष्ठ्य उच्चारण भी उसी काल में प्रचलित हो गया था श्रीर श्राज तक चला जा रहा है। इस प्रकार परवर्ती संस्कृत काल में सोष्म व के दो उच्चारण प्रचलित थे पर प्राचीनतर वैदिक काल में उसमें स्वरत्व श्रिषक था इ भी पीछे सोष्ट ध्विन है गई जिससे 'य' के स्थान में Zh ज के समान ध्विन वैदिक काल में सुन पड़ने लगी थी।

अनुस्वार का वैदिक उच्चारण भी कुछ भिन्न होता था। आज अनुस्वार का उच्चारण प्रायः म अथवा न के समान होता है पर प्राचीन वैदिक काल में अनुस्वार स्वर के पीछे सुन पड़नेवाली एक अनुनासिक श्रुति थी। इसका विचार वैदिक भापा में अधिक होता था पर आजकल उसका विचार अनुनासिक व्यंजनों के अंतर्गत मान लिया गया है।

वैदिक के बाद मध्यकालीन भारतीय ट्रार्य-भाषा के दो प्रारंभिक रूप हमारे सामने त्राते हैं। लोकिक संस्कृत और पाली। लौकिक
संस्कृत उसी प्राचीन' भाषा का ही साहित्यिक रूप था और पाली
उस प्राचीन भाषा की एक विकसित बोली का साहित्यिक रूप।
हम दोनों की ध्वनियों का दिग्दर्शन मात्र करावेंगे। पाणिनि के
चौदह शिव-सूत्रों में बड़े सुद्र ढंग से परवर्ती साहित्यिक संस्कृत
की ध्वनियों का वर्गीकरण किया गया है। उसका भाषा-वैद्यानिक
कम देखकर उसे घुणाक्षरन्यायेन बना कभी नहीं कहा जा सकता।
उसमें भारतीय वैद्यानिकों का तप निहित है। वे सूत्र ये हैं,—

१—श्रहण् ८—सभञ् २—ऋलुक् १—घढधप् ३—एश्रोङ् १०—जनगडदश् ४—ऐश्रीच् ११—खफळ्ठथचटतव् १२—क्ष्य ६—लण् १३—शषसर् ७—ञमङणनम् १५—हल्

ं पहले चार सूत्रों में स्वरों का परिगणन हुत्रा है। उनमें से भी पहले तीन में समानाचर गिनाये गये हैं।

(१) श्र, श्रा, इ, ई, उ, ऊ, ऋ, ऋ, ल, ए, श्रो—ये ग्यारहों वैदिक काल के समानाक्षर हैं; परवर्ती काल में श्र का उच्चारण संवृत ∧ होने लगा था श्रीर ऋ तथा लु का प्रयोग कम श्रीर उच्चा-रगा संदिग्ध हो चला था।

- (२) चौथे सूत्र में दो संध्यत्तर आते हैं। ऐ, श्री।
- (३) पाँचवें और छठे सूत्रों में प्राग्त-ध्वित ह और चार अंत स्थ वर्णों का नामोदेश सिलता है। आ, इ, उ, ऋ, लु के क्रमशः वराबरीवाले व्यंजन ह, य, व, र, ल हैं। स्वरों के समान ये पाँचों व्यजन भी घोष होते हैं।
- (४) सातवें सूत्र में पाँचों अनुनासिक व्यंजनों का वर्णन है। यहाँ एक बात ध्यान देने योग्य यह है कि स्वर और व्यंजनों के वीच में अतस्थ और अनुनासिक व्यंजनों का आना सूचित करता है कि इतनी ध्विन आक्षरिक भी हो सकती हैं।
- (५) इसके बाद ८, ६, १०, ११ और १२, सूत्रों में २० स्पर्श व्यंजनों का परिगणन है। उनमें भी पहले ८, ६, १० सूत्रों में घोष व्यंजनों का वर्णन है; उन घोष-स्पर्शों में से भी पहले महाप्राण घ, भ, ढ, ध, भ आते हैं तब अल्पप्राण ज, ब, ग, ड, द आते हैं। फिर ११ और १२ सूत्रों में अघोष स्पर्शों का वर्णन महाप्राण और अल्पप्राण के कम से हुआ है—ख, फ, छ, ढ, थ और क, च, ट, त, प।
- (६) १३ श्रीर १४ सूत्र में श्रयोप सोध्म वर्णों का उल्लेख है— श, प, स श्रीर ह। संस्कृत में ये ही घप-व्यंजन हैं। इन्हें ही ऊष्मा कहते हैं। श्रंतिम सूत्र हल ध्यान देने योग्य हैं। बोच में पाँचवें. सूत्र में पाण-ध्यनि ह की गणना की जा चुकी है। यह श्रंत में एक नया सूत्र रखकर श्रयोप तीन सोध्म ध्यनियों की श्रीर संकेत किया गया है। विसर्जनीय, जिह्नामूलीय, उपध्मानीय ये तीन प्राण-ध्यनि ह के ही श्रयोप रूप हैं।

इस प्रकार इन सूत्रों में क्रम से चार प्रकार की ध्वनियाँ आती हैं— पहले स्वर; फिर ऐसे व्यंजन जो स्वनंत स्वरों के समानधर्मा (corresqonding) व्यंजन हैं; तब स्पर्श-व्यंजन और अंत में धर्य-व्यंजन । आज-फल के भाषा-वैज्ञानिक भी इसी क्रम से वर्णों का वर्गीकरण करते हैं

- (१) छ, छा, इ, ई, उ, ऊ, ऋ, ऋ, ऌ, ए, छो, ऐ. छौ।
- (२) इ, य, व, र, ल, ङ्, ञ, स, न, म।
- (३) के, ख, ग, घ; च, छे, ज, म इस्यादि वीसों स्पर्श।
- (४) श, ष, स, ह।

-5

## पाली ध्वनि-समूह

पाली में दस स्वर अ आ इ ई उ ऊ ऐ ए ओ ओ पाये जाते हैं। कर, ऋ, ॡ, ऐ, औ का सर्वथा अभाव पाया जाता है। ऋ के स्थान में अ, इ अथवा उ का प्रयोग होता है। ऐ औ के स्थान में पाली में ए ओ हो जाते हैं। संयुक्त व्यंजनों के पहले हस्व ऐ ओ भी मिलते हैं। वैदिक संस्कृत की किसी किसी विभाषा में हस्व ऐ ओ मिलते थे पर साहित्यिक वैदिक तथा परवर्ती संस्कृत में तो उनका संपा अभाव हो गया था (तेषां हस्वाभावात्)। आजी के बाद हस्व ऐ ओ प्राकृत और अपअंश में से होते हुए हिंदी में भी आ पहुँ वे हैं। इसी से कुछ लोगों की कल्पना है कि हस्व ए ओ सदा वोले जाते थे पर जिस प्रकार पाली और प्राकृत तथा हिंदी की साहित्यिक भाषाओं के व्याकरणों में हस्व ए ओ का वर्णन नहीं मिलता उसी प्रकार वैदिक और लोकिक संस्कृत के व्याकरणों में भी ऐ ओ का हस्व रूप नहीं गृहीत हुआ पर वह एच्चारण में सदा से चला आ रहा है।

#### व्यंजन

पाली में विसर्जनीय, जिह्वामूलीय तथा उपध्मानीय का प्रयोग निहीं होता । छांतिम विसर्ग के स्थान में छो तथा जिह्वामुलीय छोर उपध्मानीय के स्थान में व्यंजन का प्रयोग पाया जाता हैं; जैसे— सावकी, दुक्ख, पुंनप्पनम्।

- अनुस्वार का अनुनासिक व्यंजनवत् उच्चारण होता था। पाली में श, प, स तीनों के स्थान में स का ही प्रयोग होता था। पर पश्चिमोत्तर के शिलालेखों में तीनों का प्रयोग मिलता है। परवर्ती काल की मध्यदेशीय पाकृत में अर्थात् शौरसेनी में तो निश्चय से केवल स का प्रयोग होने लगा।

संस्कृत के अन्य सभी व्यंजन पाली में पाये जाते हैं। तालव्य श्रीर वत्स्य स्पर्शी का उच्चारण-स्थान थोड़ा श्रीर श्रागे बढ़ श्राया था। पाली के काल में ही वरस्य वर्ण अंतर्द त्य हो गये थे। तालध्य स्पर्श-वर्ण इस काल में तालु-वरस्य घर्ष-स्पर्श वर्ण हो गये थे। तालव्य ठ्यंजनों का यह उच्चारण पाली में प्रारम्भ हो गया था श्रीर मध्य प्राकृतों के काल में जाकर निश्चित हो गया। अंत में किसी किसी ष्याध्निक देश-भाषा के प्रारंभ-काल में वे ही तालव्य च, ज दंत्य घर्ष-स्पर्श ts, ds श्रीर दंत्य ऊष्म स, ज़ हो गये ।

पाली के पीछे की प्राकृतों का ध्वति-समूह प्रायः समान ही पाया जाता है। उसमें भी वे ही स्वर और व्यंजन पाये जाते हैं। विशेषकर शौरसेनी प्राकृत तो पाली से सभी बातों में मिलती है। उसमें पाली के ड़, इ भी मिलते हैं। पर न श्रीर य शौरसेनी में नहीं मिलते-उनके स्थान में गा श्रीर ज हो जाते हैं।

अपभंश का ध्वनि-सम्ह

अपभंश काल में आकर भी ध्वनि-समृह में कोई विशेष अंतर नहीं देख पड़ता। शीरसेन अपभंश की ध्वनियाँ प्रायः निम्नलिखित थीं-स्वर

	पश्च	श्रय
संवृत ईपरसंवृत	क, व श्रो, श्रो	हैं, इ
ईशस्वित्रत विद्युत	श्र	प्, प्र

<sup>(</sup>१) देखो-S. K. Chatterji, Origin and Development Bengali § 131-132

#### **च्यं**जन

	कार्षात्य	कंट्य	मूध्नय	तालस्य	तालु-वस्य	श्रंतदेंख	द्वाष्ट्र
स्पर्श	[	क, ग	र ड	1	]	तद	प ब
संप्राण स्परा		ख, घ	उ ह		1	थध	फभ
₹पर्श-घप	}				चन	1	
		1			छ भा		, ,
श्रनुनासिक		ङ ,	ग्	ŀ	স	न्ह, स	न्ह, म
पारिवक	1		₹, ढ़		ख	1	1 1
<b>उ</b> त्त्वि <b>प्त</b>	1	1	1		₹	1	
षर्प त्रर्थात् सोप्म श्रर्थं स्वर	ह	}				स	व, व
श्रधं स्वर				य			a

#### हिंदी ध्वनि-समृह

ये श्राप अंश-काल को व्यनियाँ (१० स्वर और ३७ व्यंजन) सभी
पुरानी हिंदी में मिलतो हैं। इनके अतिरिक्त पे (अप) और धौ (धाओ)
इन दो संध्यवरों का विकास भी पुरानी हिंदी में मिलता है। विदेशो
भाषाओं से जो व्यंजन आये थे वे सब तद्भव बन गये थे। अंत में
आधुनिक हिंदी का काल श्राता है। उसमें स्वर तो वे ही पुरानी हिंदी
के १२ स्वर हैं, पर व्यंजनों में बृद्धि हुई हैं। क्र, प, ख, ज, क 'के
श्रातिरिक्त आँ तथा श श्रादि अनेक ध्वनियाँ तत्सम शब्दों में प्रयुक्त
होने लगी हैं। केवल ऋ, प, ज ऐसे व्यंजन हैं जो नागरी लिपि में
हैं और संस्कृत तत्सम शब्दों में आते भी हैं पर वे हिंदी में शुद्ध
उचित नहीं होते; श्रव: उनकी हिंदी में श्रमाव ही मानना चाहिए।
इन हिंदी ध्वनियों का विवेचन पीछे हो चुका है ।

(१) पुरानी हिंदी से कई विद्वान् परवर्ती धपश्रंश का बोध कराते हैं (देखों —ना० प्र० पत्रिका, माग २, नवीन संस्करण प्र० १२-१४), पर हमने पुरानी हिंदी से खड़ी बोली के गद्य-काल के पूर्व की हिंदी का अर्थ लिया है।

(२) देखो - पीछे इसी प्रकरण में ए० २८८।

इस प्रकार भिन्न भिन्न काल की भारतीय खार्य भाषाओं के ध्वति-समृह से परिचय कर लेने पर उनकी परस्पर तुलना करना, तुलना के आधार पर ध्वनियों के इतिहास का विचार करना भाषा-रााख का एक झावश्यक अंग माना जाता है । यह ध्वनि-विकारों का श्रथवा ध्वनियों के विकास का श्रध्ययन कई प्रकार से किया जा सकता है। (१) एक विधि यह है कि किसी भाषा की ध्वनियों का इतिहास जानने के लिये हम उस भाषा की पूर्वज किसी भाषा की एक एक ध्वति का विचार करके देख सकते हैं कि उस प्राचीन एक ध्वति के इस विकसित भाषा में कितने विकार हो गये हैं; जैसे-हम संस्कृत की ऋ के स्थान में पाली में आ, इ, उ, रि, क आदि अनेक ध्वनियाँ पाते हैं। प्राचीनतर संस्कृत भाषा के मृत्यु, ऋषि, परिवृतः, ऋत्विज, ऋते, वृक्ष स्रादि श्रौर पाली के मच्चु, इसि, परिवृतो, इरित्विज, रिते, रुक्ख श्रादि की तुलना करके हम इस प्रकार का निश्चय करते हैं। इसी प्रकार का अध्ययन भारत के अनेक वैयाकरणों ने किया था। वे संस्कृत की ध्वनियां को प्रकृति मानकर तुलना द्वारा यह दिखलाते थे कि संस्कृत की किस ध्वनि का पाली अथवा प्राकृत में कौन विकार हो गया है। इसी ढंग से कई विद्वान् आजर हिंदी को ध्वनियों का संस्कृत से संवंध दिखाकर हिंदी ध्वनियों का अध्य-यन करते हैं। (२) दूसरी विधि यह है कि जिस भाषा का अध्य-यन करना हो उसकी एक एक ध्वनि को लेकर उसके पूर्वजों का पता लगाना चाहिए। यदि संस्कृत के ध्वनि-समूह का अध्ययन करना है तो उसकी एक एक ध्वनि को लेकर प्राचीन भारोपीय भाषा से उसका

<sup>(</sup>१) देखो— कच्चायन का पाली व्याकरण, वररुचि का प्राकृत-प्रकाश, चंद्र का प्राकृत-त्वचण, हेमचंद्र का हैम-व्याकरण श्रादि।

<sup>(</sup>२) हेग्छे— भीमस (Comp. Gr. I,124—360) श्रीर भांडार-कर (J. B. R. A. XVII, II, 99-182) ने श्राधुनिक भारतीय भाषाओं भी ध्विनयों का विचार संस्कृत की टॉस्ट से किया है।

संबंध दिखाने का यत्न करना चाहिए । उदाहरणार्थ — संस्कृत की श्र व्विन को लेते हैं। संस्कृत 'श्र' भारोपीय श्र, श्रे, श्रो, म, न, सभी के स्थान में आता है। संस्कृत के अंबा, जनः, श्रिस्य, शतम्, मतः कमशः पाँचों के उदाहरण हैं। ऐसा ऐतिहासिक श्रम्ययन बड़ा उपयोगी होता है।

यदि ऐसा ही ऐतिहासिक विवेचन किसी आधुनिक आर्य भाषार का किया जाय तो केवल भारोपोय भाषा से नहीं, वैदिक, पाली, प्राकृत, अपभ्रंश आदि सभी को ध्वनियों का विवेचन करके उनसे अपनी आधुनिक भारतीय आर्य भाषा की ध्वनियों की तुलना करनी होगी। इसी प्रकार हिंदो के ध्वनि-विकारों का ऐतिहासिक अध्ययन करने के लिये उसकी पूर्ववर्ती सभी आर्य भाषाओं का अध्ययन करना आवश्यक है। अभी जब तक इन सब भाषाओं का इस प्रकार का अध्ययन नहीं हुआ है तब तक यह किया जाता है कि संस्कृत की ध्वनियों से हिंदी की ध्वनियों की तुलना करके एक साधारण इतिहास बना लिया जाता है; क्योंकि संस्कृत प्राचीन काल की और हिंदी आधुनिक काल की प्रतिनिधि है। हिंदी-ध्वनियों का विचार तो तभी पूर्ण हो सकेगा जब मध्यकालीन भाषाओं का भा सुंदर अध्ययन हो जाय। इस प्रकार तुलना और इतिहास को सहायता से भिन्न भिन्न

कालों की ध्विनयों का अध्ययन करके हम देखते हैं कि ध्विनयों सदा एक सी नहीं रहतीं—उनमें विकार हुआ करते हैं। इन्हीं विकारों के अध्ययन

<sup>(</sup>१) श्रनेक दर्मन विद्वानों ने संस्कृत की ध्वनियों का ऐसा तुलनामूलक ऐतिहासिक श्रध्ययन किया है। इस विषय पर श्रारेजी में दो श्रंथ देखने योग्य हैं—१ Uhlenbeck's Manual of S. Phonetics श्रीर २ Macdonell's Vedic Grammar.

<sup>(</sup>२) एक भाषा का ही नहीं, पूरे भाषा परिवार का ध्वनि-विचार और भी श्रिषक लाभकर होता है। हमारी हिंदी जिस हिंद-ईरानी श्रधवा श्राप्र परिवार की वंशज है उसका श्रध्ययन थे ने श्रपने 'हिंदी-ईरानी ध्वनि-विचार' में किया है—cf. Indo-Iranian Phonology by Gray.

को ध्विन विचार कहते हैं। ध्विन-विकारों के भेद, उनके कारण तथा उनके इतिहास का अध्ययन और इसी अध्ययन के आधार पर स्थिर किये हुए सामान्य तथा: विशेष नियम सभी ध्विन-विचार के आंतर्गत आते हैं।

प्रत्येक भाषा के ध्वनि-विचार की कुछ श्रपनी विशेषताएँ होती हैं श्रतः सभी भाषाओं के ध्वनि-विकारों के सभी भेदों का वर्णन एक स्थान में नहीं हो सकता, तो भी कुछ सामान्य भेदों का परिचय यहाँ दिया जाता है—

श्रर्थात् हस्व स्वरों का दीर्घ हो जाना तथा दीर्घ का हस्व हो (१) मात्रा भेद जाना ध्वनि-विकार का एक सामान्य भेद हैं। जैसे—

## हस्व से दीर्घ हो जाना

सं०	श्रपभ्रंश	<b>हिंदी</b>
भक्तः	भत्तु	भात
खट्वा	खट्टा	खाट
पकः	पक्क	पको, पका
जिह्ना	जिच्मा	जीभ
मृत्यु:	मिच्चु	मीच

यह दीर्घ करने की प्रवृत्ति मराठी में इतनी श्रिष्ठिक बढ़ी हुई हैं कि संप्रदाय, मदन, रथ, कुल श्रादि जैसे तत्सम शब्द भी मराठी में सांप्रदाय, मादन, राथ, कुल श्रादि श्रध-तत्सम रूप में पाये जाते हैं। पुर, बिहन, परख श्रादि के लिये मराठी पूर, बहीन, पारख श्रादि रूप प्रसिद्ध हैं।

## दीर्घ का हस्य हो जाना

~ 0	<b>অ</b> ০	म०	हिं०
ोटक:	कीडी	किडा	कींडा

कीलक: कीलर खिला खोला घोटक: घोडर घोडा

ंदीपालयः दीवालउ (बं० दिवार) दीवास

यद्यपि यह हस्व करने की प्रवृत्ति आदर्श हिंदी की खड़ी बोली में नहीं है तथापि पूर्वी हिंदी, बॅगला, मराठी, गुजराती आदि में प्रचुर मात्रा में है। यह मात्रा-भेद बल अर्थात आवात के अनुसार होता है और वह हिंदी में भी देख पड़ता है; जैसे—मीठा, बाट, काम, भीख आदि में पड़ले अत्तर पर बल है पर जब वही बल का महदका आगे के अत्तर पर आ जाता है तब दीर्घ स्वर हस्व हो जाता है; जैके—मिठा'स, वटोही', कमा'ड, भिखारी आदि।

कई प्रकार का होता है—वर्ण-लोप, श्रन्तर-लोप, श्रादि-लोप सध्य-लोप, श्रंत-लोप श्रादि। वर्ण-लोप के भी दो भेद होते हैं—स्वर-लोप श्रीर व्यंजन-लोप।

(अ) प्राकृतों में व्यंजन-लोप के अनेक उदाहरण मिलते हैं। प्राकृत पदों के अंत में व्यंजनों का सदा लोप हो जाता है और मध्य में भी प्रायः व्यंजन-लोप का कार्य देखा जाता है । हिंदी में व्यंजनां का लोप नहीं देखा जाता, प्रत्युत वेदिक संन्कृत के समान हिंदी में भी पद के अंत में सभी व्यंजन पाये जाते हैं। यद्यपि लिखने में स्वर की मात्रा प्रायः रहती है तथापि वास्तव में अधिक शब्द हलंत (अर्थात् व्यंजनांत) ही होते हैं; जैसे— माङ् माँग्, सीख् आदि इलंत पद ही हैं जो स्वर्शत लिखे जाते हैं। आदि-व्यंजन-लोप के उदाहरण भी प्राचीन आर्ष अपभंश (वैदिक) में श्चंद्र: से चंद्र और स्तारा से तारा आदि मिलते हैं।

#### श्रादि-व्यंजन-लोप

श्रादि-व्यंजन-लोप के डदाहरण आँगरेजी, ईरानी श्रादि भाषाओं में भी प्रचुर मात्रा में भित्तते हैं; जैसे—(१) श्रादि-व्यंजन-लोप—

( ? ) ইন্সা—Woolner's Introduction to Prakrit P. 12-16. श्रॅगरेजी knight hour, heir श्रादि; श्रावे० हंजुमन (सभा) > श्रंजुमन (श्रा० फा०), सं० हस्त > का० श्रथ, सिहली श्रत; सं० शुक्क > का० परकृदन, श्रवे० हुस्क > श्रा० फा० उसक; सं० स्थान > हिं० थान, ठाँव; सं० स्थागा > श्र० थागा; श्रं० Station > हिं देशन, सं० ज्वल > बलना; सं० हे से बे श्रादि सबमें श्रादि-लोप ही तो हुआ है।

#### मध्य-व्यंजन-लोप

सं० प्रा० सा रो सागर: वश्रग्रं वचन सुई सृचो व्रियगमनं पियगमणं नगर गुश्रर **चता**न **उत्तान** कवितावाली कवित्तावली घरवार घरद्वार

श्रॅगरेजी में भी night, light, daughter जैसे मध्य व्यंजन-लोप के श्रनेक ख्दाहरण मिलते हैं।

#### श्चन्त-व्यंजन-लोप

 संο
 प्रा०

 पश्चात्
 पश्चा

 यावत्
 जाव

 पुनर्
 पुण

 सम्यक्
 सम्मं

 छभरत्
 ६००० (प्रीक)

प्रीक का उदाहरण इसिलिए दिया है कि प्राकृत की भाँति

श्रीक में भी श्रांतिम व्यंजन का लोप हो जाता है। संस्कृत में शब्द के श्रंत में व्यंजन तो रहते हैं पर पदांत में यदि कोई संयुक्त व्यंजन श्रा जाता है तो श्रंतिम का श्रायः लोप हो जाता है। जैसे—श्रभरंत् से श्रभरन, वाक्+स से वाक्।

(आ) स्वर-लोप<sup>9</sup>—

#### . श्रादि-स्वर-लोप

हिं ॰ सं० भीतर श्रभ्यंतर श्रमि + श्रञ्ज भीजना अपि. भी **अरघट्ट** रहटा श्रतमी तीसी वैठा **च**पविष्ट 喜 घरित वायन, वैना खपायन एकादश ग्यारह

## मध्य-स्वर-लोप

जैसे राजन में द्य का लोप होने से ही राज्ञा द्यथवा राज्ञी बनता है, वसे ही गम् धातु से जग्मु:, deksiterous से लैं विक्रिया, दुहिता से धीदा, धीद्या द्यादि में भी वही मध्य-लोप देख पड़ता है और जैसे मराठी में पर्डा, वराल्डा द्यादि मध्य-लोप वाले शब्द होते हैं वसे हिंदी में भी वहुत होते हैं पर लिखने में वे हलंत नहीं लिखे जाते। इस लिपि का एक कारण यह भी है कि बास्तव में मध्य खर का लोप नहीं होता है, केवल उसका उद्यारण अपूर्ण होता है; जैसे—

(१) देखो—Bearne's' Comparative Grammar, § 46 हिंदी शब्दों में स्वर-स्रोप के श्रव्हे उदाहरण संगृहीत हैं।

सिखित रूप उद्यस्ति रूप इमली इम्ली बोलना बोल्ना गरदन गर्दन तरबूज़ तर्बूज़ सममना समम्ना

## श्र'त्य-स्वर-लोप

मध्यकालीन भारतीय आर्य भाषा काल के अंत में संस्कृत के दीष स्वर—आ, ई, ऊ—प्राकृत शब्दों के अंत में पाये जाते थे पर आधु-निक काल के प्रारंभ में ही ये हस्व स्वर हो गये थे और धीरे धीरे तुप्त हो गये। इस प्रकार हिंदी के अधिक नद्भव शब्द व्यंजनांत होते हैं।

सं		हिं ०
निद्रा	से	नींद
दूर्वा	"	दूब
जाति	"	जात्
झाति	"	नात्
भगिनी	17	बहिन
वाहु	"	बाँह्
संगे	37	संग्
पारर्वे	77	पास्

शब्द के श्रंत में जो व्यंजन श्रयवा स्वर रहते हैं वे धीर धीरे कीया होकर प्रायः लुप्त हो जाते हैं। वैदिक से लेकर हिंदी तक की स्वनियों का इतिहास यही बताता है।

- (१) श्रक्षर-लोप<sup>3</sup>—छः प्रकार के वर्ण-लोप के श्रविरिक्त श्रवर-स्रोप के भी श्रनेक एदाहरण मिलते हैं। श्रवर का पारिभाषिक
- (१) श्रादि-वर्ण-बोप को Aphæresis, मध्य-वर्ण-लोप को Syncope, श्रंत्य वर्ण-लोप को Apacope श्रीर श्रवर-बोप को Haplology कहते हैं। श्रिधकांग श्राप्ती श्रीर जर्मन बेखकों ने इन शब्दों का यही श्राप्ती श्रीर जर्मन बेखकों ने इन शब्दों का यही श्राप्ती से तो भी कुछ लेखक श्रपने विशेष श्राप्तों में भी उनका

अर्थ पीछे दिया जा चुका है। जब एक ही शब्द में दो समान अथवा मिलते-जुलते अत्तर एक ही साथ आते हैं तो प्रायः एक अत्तर का लोप हो जाता है;—जैसे वैदिक भाषा में मधुदुध (मधु देनेबाला) का म-दुध हो जाता है। ऐसे अनेक उदाहरण वैदिक और लाकिक संस्कृत में मिलते हैं; जैसे—शेवदृधः के शेवृधः, तुवीरववान से तुवीरबान, शब्पपिंजर से शाष्पिक्षरः, आदत्त से आत्त, जहीहि से जिहि। हिं० वीता (वितस्ति), हिं० पाघा (उपाध्याय), म० सुकेलें (सुकें में केलें), गुरास्त्री (गुरे + राखी) आदि भी अच्छे, उदाहरण है। पर्यकः ग्रंथि से पलत्थी और 'मानत हतो' से मानत थो (मनता हता से मानता था) में भी अन्तर-लोप का प्रभाव सफट है।

आगम भी लोप ही के समान स्वर और न्यंजन दोनों का होता है। स्वीर यह द्विविध वर्णागम शब्द के आदि, अंत और मध्य, (३) आगम न्यंजनागम ओन्ठ, अस्थि से होठ, हुड़ी।

(२) मध्य ज्यंजनागम—निराकार, ज्यास, पण, शाप, वानर, सूनरी, सुख से क्रमशः निरंकाल, ज्ञासु, प्रण, आप, वंदर, सुंदरी, सुक्छ। य और व की श्रुति तो संस्कृत, प्राकृत, अपश्रंश, हिंदी आदि सभी में पाई जाती है, विष्ण इह=विष्ण्विह, मश्रंक=मयंक, गतः> गश्र > गया आदि श्रुतियों के उदाहरण सभी काल में प्रचुर मात्रा में मिलते हैं। पाली में अन्य ज्यंजनों के मध्य आगम के उदाहरण भी अनेक मिलते हैं; जैसे—संम+का=संमद्वा (सम्यक ज्ञान), आरगो+इव=आरगोरिव (आरी के समान)। बोलचाल में नंगा,, निंदा, रेल आदि निहंग, निंदा, रेहल आदि हो जाते हैं। संस्कृत में संयुक्त ज्यंजनों के साथ जो 'यम' का वर्णन आता है वह भी एक प्रकार का सध्यागम ही है। गुजराती का अमदाबाद हिंदी में अहमदाबाद हो जाता है। यह ह भी मध्यागम ही है। प्रयोग करते हैं अवः विष्यां को प्रसंग्रनगर प्राथमिक अवते हैं का स्थान करते हैं अवः विष्यां को प्रसंग्रनगर प्राथमिक अवते हैं अवः विष्यां करते हैं स्थान स्

प्रयोग करते हैं श्रत: विद्यार्थी को प्रसंगानुसार पारिभाषिक शब्दों का श्रय समफने का यान करना चाहिए। इसी से इस प्रथ में जो श्रथ गृहोत हुए हैं वे यथास्थान स्पष्ट कर दिये गये हैं।

- . (१) श्रंत्य व्यंजनागम—हाया > छावँ > छाव्ँहः, कल्य > कन्न > कल्ह ।
- (४) आदि स्वरागम लैं० schola > फ्रें० ecole अं० स्कूल से इस्कूल, स्टेशन से इस्टेशन, सं० स्नान से अस्नान, स्त्री से इस्त्री, इत्थिया, इस्थी आदि आदि स्वरागम के उदाहरण हैं। यहाँ एक वात ध्यान देने योग्य है कि उसी स्त्री शब्द से आदि-लोप द्वारा तिरिया और आदि-आगम द्वारा इस्थिया के समान शब्द बनते हैं। श्रीक, अवेस्ता आदि कई माषाओं में यह आदि स्वरागम अथवा पुरोहिति की विशेष प्रवृत्ति देख पड़ती है।
  - (४) मध्य स्वरागम—इंद्र का इंदर, दर्शत (दरशत = वै०) श्रम का मरम, प्रकार का परकार, स्वर्ण से सुवर्ण; सुवर्ण से सुवरन, वलांत से किलिंत, स्निग्ध से सिणिड़, पत्नी से पतनी, मनोर्थ से मनोरथ। मध्य स्वरागम के भी दो भेद किये जाते हैं—(क) जब दो संयुक्त न्यंजनों के वीच में किसी स्वर का श्रागम होता है तब वह स्वर्भिक्त श्रथवा युक्त-विकर्ष के कारण होता है; जैसे—सं० श्लाधा, पा० सिलाधा, प्रा० सलाहा, हिं० सराहना।
  - (ख) दूसरे प्रकार का स्वरागम आपिनिहिति<sup>३</sup> के कारण होता है: जैस<del>े नेला का वेहला, वेल से वेहल व्यक्</del>रि। इसके चदाहरण अवेस्ता में अधिक मिलते हैं।

श्रिपिनिहिति के चदाहरण हिंदी में कम मिलते हैं पर स्वर-भक्ति के श्रागमवाले तद्भव शब्द हिंदी में बहुत हैं:

- (१) श्रादि स्वरागम को ही पुरोहिति श्रथवा (Prothesis) कहते हैं। इसका वर्णन पीड़े इसी प्रकरण में श्रा चुका है।
- (२) स्वर-भक्ति श्रीर श्रापिनिहिति के लिए भी देखो पीछे इसी प्रकरण में पृष्ठ १४६। स्वर-भक्ति श्रीर युक्त-विकर्ष का प्राचीन संस्कृत में कुछ भिन्न प्रथ होता था।
- (३) श्रविनिद्धिति श्रोर स्वर-भक्ति में स्यूल भेद यह है कि एद श्रमंद्रुक्त वर्णों के बीच में श्रीर दृसरी भंद्रुक्त वर्णों के बीच में श्रुति श्रथव काम का कारण यनती है।

नैसे—अगनी, अगनबोट, **इ**रख, परताप, मिसिर, सुकुल, नगत श्रादि।

(६) अंत्य स्वरागम—शब्द के अंत में स्वर धौर व्यंजन का लोप तो गार्यः सभी काल के भाष्ट्र आर्य भाषाओं में पाया जाता है पर अंत में स्वर का त्यागम नहीं पाया जाता। कुछ लोगों की कल्पना है कि शकृत काल के भरूल श्रीर भट्ट जैसे शब्दों के अंत में 'आ' का आगम हुषा है पर यह सिद्धांत श्रभी विद्वानों द्वारा स्वीकृत नहीं हुश्रा है। प्राचीन ईरानी भाषाओं में श्रंत्य स्वरागम भी पाया जाता है; नैसे-सं० त्रंतर्, अवे० में antar के समान उच्चरित होता है। अनेक शब्दों के वर्गी का आपस में स्थान-परिवर्तन हो जाने वे नये शब्दों की उत्पत्ति हो जातो है। यह विपर्यंय की प्रवृत्ति

(४) वर्ण-विषयंय कई भाषाओं में अधिक और कई में कम-सभी भाषाओं में कुछ न कुछ पाई जाती है।

हेंदी में भी इस विपयेय अथवा व्यत्यय के संदर उदाहरण मिलते हैं—

#### स्वर-विपर्यय

सं० हिं० ल्हा **उल्का डँग**ली . श्रंगुली रेंड़, रेंड़ी एरंड इमली श्रम्लिका विंदु चुंद, बूँद

(१) खड़ी बोली की संज्ञाओं श्रीर विलेपणों के श्रंत में पाया जानेवाला श्रा' त्राधुनिक विद्वानों के ब्रनुसार 'क' प्रत्यय का विकार है ग्रर्थात् घोटकः, मद्रकः श्रादि से घोड़ा, सला, श्रादि बने हैं, पर ऐसी भी कल्पना की जाती है क यह ख़बी बोली के चेत्र की उचारण-गत विशेषता है कि वहाँ के लोग विधिववृत 'त्रा'का विशेष प्रयोग करते हैं। श्रत: इसके लिए एक काल्यनिक क' की करूपना श्रावश्यक नहीं है ।

सं०	हिं०
रमभु	<b>मू</b> छ
संघि	सेंघ
पशु	पोहे (बो०)
सप्तुर (बो०)	सुसर .
व्यंजन-	विपर्यय
विडाल	बिलार
त्तघुक	हलुक
गृह	घर
परिधान	पहिरना
गरुड	गडुर
लखनच	नखलंड 🗸
चाकृ	काचू
<u> तुक्सान</u>	नुस्कान
श्रादमी	श्रामदी
वताशा	वमाता
<b>पहुँचना</b>	चहुँपना

भाषा में श्रनेक व्विनिविकार संधि द्वारा होते हैं। स्वरों के ; वीच में जों विवृत्ति रहती है वह संधि द्वारा प्रायः विकार उत्पन्न (१) संधि और एकी भावी किया करती है; जैसे—स्थिवर का गिरनार के शिलालेख में 'थहर' रूप मिलता है; श्रव श्र+ ई के बीच की विवृत्ति मिटकर संधि हो जाने से 'थेर' (= वृद्ध) रूप वन जाता है। भाषा के विकास में ऐसे संधिज विकारों का ' पढ़ा हाथ रहता है।

श्राधुनिक भारतीय श्रायं भाषाश्रों का उदाहरण लें तो मध्य-ध्यंजन-जोप होने पर स्वरों की तीन ही गतियाँ होता हैं—(१) याती

(1) | र्यं अन-संधि के विकारों को सावर्ग्य श्रीर श्रसावर्ग्य के स्वापक भेदीं में ने सेने से यहाँ संधि का श्रर्थ स्वर-संधि की लोना चाहिए। स्वरों के बीच में विवृत्ति रहे जैसे हुआ; अथवा (२) वीच में य अथवा व का आगम हो जैसे गतः से गछ होने पर गवा और गया रूप बनते हैं; अथवा (३) संधि द्वारा दोनों स्वरों का एकी मान हो जाय, जैसे चलइ का चले, महं का में आदि। ऐसे बीसरे प्रकार के ध्वनि-विकारों का श्रर्थात् स्वर-संधि द्वारा हुए परिवर्तनों का हमारी श्राधुनिक देश-भाषात्रों में बाहुल्य देख पड़ता है। उदा-हरण—सादति > साध्र ६ २ श्रीर साय; राजदृत: > राम्रउत् > राइत; चर्मकार: > चम्म श्रार > चमार; वंचन > वश्रगां > वयगु > वइन; नगरं > गुश्चरो > नयर > नइर > नेर ( हिं० ); समर्प-यति > सग्रंपेइ > सर्पे > सौंपे; अपरः > अवरु और; मुकुट > मचडु > मौर, मयूर > मऊरो > मऊर > मोर, शतं > सर्ध, स-न्नो न्नीर सर् > सड, सड् > सव, सी, सी, सय सी (गु०) इत्यादि।

भाषा की यह साधारण प्रवृत्ति है कि ध्वनियाँ एक दूसरे पर प्रभाव डाला करती हैं, कभी कोई वर्ण दूधरे वर्ण को सजातीय (६) सावर्य<sup>३</sup> तथा सरूप बनाता है और कभी सजातीय को श्रथवा सारूव्य विजातीय श्रीर विरूप। एक वर्ण के कारण दूसरे वर्ण का सजातीय अथवा सवर्गीय बन जाना सावर्ण कहलाता है श्रौर विजातीय हो जाना श्रमावर्ग्य। सावर्ग्य श्रौर श्रमावर्ग्य दोनों ही दो दो प्रकार के होते हैं—(१) पूर्व-सावर्ण्य, (२) पर-सावर्ण्य, (३) पूर्वासावरर्य, ( श्रथवा पूर्व वैरूप्य ) (४) परा-सावरर्य । जब

<sup>(</sup>१) इनके उदाहरणों के लिए देखी—Grierson: On phonology of the Modern Indo-Aryan Vernaculars. (2. D. M. G. 1895 P. 417-21)
(२) प्राकृत-काल में वे तीनों रूप पाये जाते हैं।
(२) प्राकृत-काल में वे तीनों रूप पाये जाते हैं।
(३) सवर्षा होना सावरण कहलाता है। सवर्षा उन वर्षों को कहते हैं जिनका प्रयत्न श्रीर स्थान एक होता है देखी—तुल्यास्य प्रयत्न सवर्षाम्...
पाणिनिः श्रव्दाः। यहाँ सवर्षासंज्ञा पारिभाषिक अर्थ से कुछ श्रविक स्थापक अर्थ में ली गई है। इसी से प्रयत्न का श्रर्थ केवल श्राभ्यंतर प्रयत्न नहीं किया गया है, क्योंकि पुरानी पश्भाषा के अनुसार क श्रीर ग सवर्षा है वर्षा कर श्रवार है और दसरा होए. श्रवः वहाँ होनों सवण नहीं माने लाते। पर एक श्रघोप है और दूसरा घोप, श्रत: यहाँ दोनों सवर्ष नहीं माने जाते ।

पर्व-वर्ण के कारण पर-वर्ण में परिवर्तन होता है तब (क) यह कार्य पूर्वसावर्ण्य कहलाता है; जैसे -चक्र से चक्क; सपत्नी से सवत्ती, श्रग्नि से श्रग्गी इत्यादि । यहाँ चक्र में क ने र को सपत्नी में त ने न को और अगिन में गने न को अपना सवर्ण बना लिया है। प्राकृत में इस प्रकार के मुक्क (मुक्त), तक्क (तक्र); वच्च ( व्याव ), वेरम्ग ( वैराग्य ) छादि छसंख्य शब्द इसी सावएर्य विधि के निष्पन्न होते हैं। यही सावर्ण्य देखकर ही मूर्धन्यभाव । का नियम बनाया गया है। उसी पद में रे श्रीर प के पर में जो दंत्य वर्ण प्राता है वह मुर्धन्य हो जाता है; जैसे-नृरण, मृर्णाल, रामेण, मृग्यमाण, स्तृणोति, मृण्मय आदि । यह नियम वैदिक प्राकृत सभी में लगता है । वैदिक मूर्धन्य वर्णी के विषय में तो यह नियम कहा जा सकता है कि वे देंत्य वर्णों के ही विकार हैं। = दूढी ( दुर्वु द्वि ), इट + त = इढ, नृ + गम् = नृणाम् आदि की रचना में पून-सावर्श्य का कार्य स्पष्ट है। वैदिक भाषा में तो यह पृर्व-सावर्ण्य विधि केवल दो वर्णी की संधि में श्रथवा समानपद में ही नहीं, दो भिन्न भिन्न पदों में भी कार्य करती है; जैसे- इंद्र एएा ( ऋ० ६।१६ ३।२ ) ; परा सुदुस्त्र इत्यादि<sup>७</sup> ।

- (१) मूर्थंन्य भाव के नियम (Law of cerebralisation) को प्रातिशाग्यकार, पागिनि श्रीर वररुचि वैसे वैयाकरण तथा Jacobi, Macdonell श्रादि श्राधुनिक विद्वान् श्रादि सभी ने माना है।
- (२) देखो—रपाभ्यां नोगाः समानपदे (पा॰). भाषा-विज्ञान की दिए सं यहाँ र से र, ऋ, ऋ श्रीर प से मूल स, श,व श्रीर ह का बहरा होता है। देखो—Macdonell's Vedic Grammar for Students (\$ स्मी नियम के श्रमुसार वह् > श्रवाह् + न् > श्रवाट् जैसे रूप बन जाने थे।
- (३) एका घोष रूप ज ( श्रयांत् प्राचीन zh श्रयबा s ) मूर्घन्य भाव करके मुद्दा लुम हो जाना है। यह भी मध्य-व्यंजन-लोप का मुद्दर उदा-रुगा है।

<sup>(</sup>४) देगी— ऋग्यानिमास्य —प० ४, मु० १६-६१ ।

(स) जब परवर्ती वर्ण अथवा अक्षर पूर्व-वर्ण अथवा अत्तर को अपना सवर्ण बनाता है तब यह किया परसावण्य कहलाती है; जैसे—धर्म से कम्म होने में पूर्ववर्ती र को परवर्ण म अपना सवर्ण बना लेता है। ले० में pinque से quinque भी इसी नियम से हुआ है। कार्य से कड़जी, स्वप्न से सिविण आदि प्राक्तत में इसके अनेक उदाहरण मिलते हैं। लोकिक संस्कृत की संधि में भी प्रयोप उदाहरण मिलते हैं। (देखो—'मलां जश् मिशि' जैसे सूत्र परसवर्ण देश के विधायक हैं।) तुलनात्मक भाषा-शास्त्र के अनुसार स्वधुर और सम्भु का दंत्य स इसी परसावर्ण के कारण ही तालह्य हो गया है। यथा—श्वशुर, श्वभु, श्मभु इत्यादि।

इसी सावर्ण विधि के अंतगत स्वरानुरूपता का नियम भी आ जाता है; जैसे—मृग-तृष्णिका के म अ तिरिह्आ ओर मि अतिरिह्आ हो रूप होते हैं अर्थात् म अ अथवा मि अ के अनुसार ही 'त' में अकार अथवा इकार होता है।

सावर्ष्य के विपरीत कार्य को असावर्ष्य अथवा वेरूप्य (विरूपता) कहते हैं। जब एक ही शब्द में दो समान ध्वनियाँ च्चरित होतो (७) असावर्ष्य हैं तब एक को थोड़ा परिवर्तित करने की अथवा लुप्त करने की प्रवृत्ति देखी जाती है; जैसे--ककन को लोग कंगन और नूपुर (नूबर) को नेउर कहते हैं। पहले उदाहरण में पूर्व-वर्ण के अनुसार दूसरे में विकार हुआ है और दूसरे में पर-वर्ण के अनुसार पूर्व-वर्ण में विकार हुआ है। दूसरे ढंग के उदाहरण प्रकृतों में अनेक मिलते हैं; जैसे-मुद्द > मच्ड, गुरुक > गरुअ, पुरुष > पुरिस, लांगल से नांगल (म० नांगर) इत्यादि। विपीलिक से पिपिल्लिका

(१) कार्य में पहले य का ज होता है श्रीर दिव ज श्रयने पूर्व के र को सवर्ण बना लेता है। इसी प्रकार स्वाप > सुविण > सिविण होता है। यहाँ इके श्रमुरूप उमें विकार हो जाता है।

प्रसमान का नियम<sup>9</sup> इस प्रकार के विकारों का श्र**च्छा** निदर्शन **है**।

क्रब ऐसे ध्वनि-विकार भी हुआ करते हैं जो विकास के इन साधारण नियमों के विपरीत एकाएक हो जाने हैं। प्रायः विदेशो (=) आमक उप्ति हैं तब साधारण जनता उनका अपने मन का अर्थ समभ लेती है और तद्नुकूल उचारण भी करती है। अर्थ सममकर उचारण करने में अवयवों को सीधा प्रयत्न करना पड़ता है; वह सुखकर होता है । गुजरावी में व्हेल शब्द बैलगाड़ी के लिए स्राता था। रेलवे का उसी व्हेल से संबंध जोड़कर गुजराती लोग वेल वेल ( railway ) कहने लगे । इसी प्रकार Artichoke का वँगला में हाथीचोख हो गया । हाथीचोख का अर्थ होता है हाथी की आँख। इ.गरेजी के advance को साधारण नौकर श्रठवांस कहा करते हैं क्योंकि वह श्रठवाँ 'श्रंश' के समान समका जाता है। इंतकाल का श्रंतकाल, श्रार्ट कालेज का आठ कालेज, Liabrary का रायगरेली, Mackenzie का मक्खनजी, Ludlow का लड्ह् Macdermott का दल-मोट, title को टाटिल (टाट से बना पुष्ठ) इसी मनचाही? ब्युत्पत्ति के कारण वन जाता है। श्रँगरेजी में भी Sweetard से Sweet-heart, The Bacchanals से The Bag of Nails, asparagus से sparrow-grass आदि इस्रो प्रकार वन जाते हैं।

- (1) देखी छागे इसी प्रकरण में।
- (२) देगो—Edmonds, Comparitive Philology P, 130-31, इसी लीकिक स्युपत्ति (Popular Etymology) के कारण जन-कथाएँ भी चल पड़ती ईं। जैमे लतीफशाह श्रीर श्रोंकरिश्वर से बत्ता-शाह स्थया हुदालेशन बन गया श्रीर फिर लोग टनको लत्ता श्रीर हुका भी बड़ाने लगे

कुछ ध्वित-विकार ऐसे होते हैं जो किसी देश-विशेष अथवा भाषा-विशेष में ही पाये जाते हैं; जैसे—संस्कृत में शब्द के आदि में (६) विशेष ध्वित-विकार जहाँ स आता है वहाँ अवेस्ता और फारसी में ह हो जाता है। इसी प्रकार के परिवर्तनों की तुंजना द्वारा समीज्ञा करके ध्वित-नियमों का निश्चय किया जाता है और प्रत्येक भाषा के विशेष ध्वित-नियम बनाये जाते हैं। तुजना-स्मक भाषा-शास्त्र ने भाषा-परिवार के कुछ ध्वित-नियम बनाये हैं। इनकी चर्चा यथास्थान इसी प्रकरण में होगी।

इन सब प्रकार के ध्वनि-विकारों के कारणों की मीमांसा करें तो हमें ध्वनि-विकारों का द्विविध वर्गीकरण करना पड़ेगा। कुछ विकार आभ्यंतर (भीतरी) होते हैं और कुछ वाह्य (बाहरी)। आभ्यंतर ध्वनि-विकारों के हो प्रकार के कारण हो सकते हैं, कुछ श्रुतिजन्य और कुछ मुखजन्य, क्योंकि ध्वनि की उत्पत्ति और प्रचार के चक्र को चलानेवालें दो ही अवयव होते हैं, मुख और कान। एक वक्ता के मुख द्वारा ध्वनि उत्पन्न होती है और दूसरा व्यक्ति उसको सुनता है और वह भी उसी ध्वनि का उचारण करता है। इस प्रकार श्रवण और अनुकरण द्वारा ध्वनि-परंपरा अथवा भाषा-परंपरा आगे बढ़तो जाती है। हम पीछे भी देख चुके हैं कि इस ध्वति-परंपरा को यथासंभव अविच्छिन्न और अन्त रखने का सदा यहन किया जाता है जिसमें वह दुर्वोध्य न होने पाने। यही ध्वनिमयी भाषा समाज के विनिमय का साधन होती है, अतः उसको अविकृत ज्यों की त्यों रखने की ओर वक्ता और श्रोता दोनों की सहज प्रवृत्ति होती है। इतने पर भी ध्वनियों में

<sup>(</sup>१) इन ध्विन-विकारों को विद्वानों ने unconditional अथवा spontaneous 'स्वयंभू विकार' माना है, क्योंकि दूसरे प्रकार के ध्विन-विकार अपनी पड़ोसी ध्विनियों के प्रभाव से प्रभावित होते हैं पर वे स्वयंभू ध्विन-विकार अकारण होते हैं। इनका कारण तो अवस्य होता है पर वह अब्द के बाहर जाकर कहीं भूगोल, इतिहास आदि में मिलता है।
(२) देखो— Edmonds: Comp. Philology.p. 128.

विकार होते हैं। इसका कारण प्राकृतिक दोष ही हो सकता है—बाहे वह दोप मुख का हो अथवा कान का, वक्ता का हो अथवा श्रोता का। वका में मुखसुख अथवा प्रयत्नलाघव की सहज प्रयुक्ति होती है, प्रत्येक वक्ता सहज से सहज दंग से थोड़े से थोड़े प्रयत्न में बोलने का काम कर लेना चाहता है। इसी से इतने आगम, लोप आदि विकार होते हैं पर इससे भी अधिक दोष उस श्रोता का होता है जो श्रधावधानी से मुनता है श्रीर अपूर्ण श्रनुकरण द्वारा ध्वनि को विक्रत करता है। षालक, अपद और विदेशी आदि इसी श्रेणी में आते हैं। इनके कारण जो ध्विन-विकार होते हैं वे अपूर्ण अनुकरण के ही फल हैं। अपूर्ण श्रनुकरण में यह समरण रखना चाहिए कि श्रुतिगत में दोप ही नहीं रहता किंतु मुख अर्थात् उच्चारणोपयोगी अवयवां का भा दोष रहता है। श्रोता जब बक्ता वनकर उस ध्वनि का श्रनुकरण करता है तमी म्वनि की उत्पत्ति होती है। इस प्रकार श्रवण न्चारण दोनों के दोय अपूर्ण अनुकरण में आ जाते हैं। यदि विचार कर देखा जाय तो वह मुख-मुख जो संधि अथवा श्रुति का फारण होता है यहुत थोड़े विकार उत्पन्न करता है और यह 'घपूर्ण श्रनुकरण' ही ध्वनि-विकारों का प्रधान कारण होता है। इस अपूर्ण अतुक्रण का कारण भी मुख-सुख अथवा प्रयत्नताघव ही माना जाता है, पर इस मुख-सुख अथवा संत्रेप करने की इच्छा का ठीक अर्थ सममने में भूल न होनो चाहिए। प्राय: विद्वान कः दिया करते हैं कि जिन ेध्वनियों का एच्चारण कठिन होता है उन्हें सरत बनाने के लिए आलस्यवश वक्ता उन्हें विगाइकर— विकृत श्रीर परिवर्तित करके वोलते हैं, पर वास्तव में प्रयत्नलाधव का इस प्रकार का 'श्रालक्ष्य' छर्च नहीं है। इन उच्चारण-विकार के कार्य में आलस्य का अंश कम रहता है प्रत्युत बक्ता की षयीग्यता—शारी रक भौर मानभिक श्रयोग्यता—ही उसका कारए होतो है। इसी में तो ध्वनि-विकार योग्य और संस्कृत बक्कार्य

की भाषा में नहीं देखा जाता। सबसे पहले स्त्री और वालक भाषा को कोमल, मधुर और सरल बनाने का यहन करते हैं। इसका स्पष्ट कारण उनकी श्रयोग्यवा और शशक्ति हैं; वही स्त्री श्रथवा बालक जब वसा ही सयाना और शिचित हो जांता है, जैसे समाज के श्रन्य लोग, तब वह भी ठीक परंपरानुकृत डच्चारण करते लगता है। शिक्षा से तालर्य पाठशाला की शिक्षा से ही नहीं है, या तो संसर्ग और ज्यवहार द्वारा वह उच्चारण-शिक्षा मिलनी चाहिए अथवा पढ़ाई-लिखाई द्वारा होनी चाहिए: किसी भी प्रकार सब वक्ताओं की योग्यता वराषर हो जानी चाहिए ृतब बहुत ही कम ध्वनि-परिवर्तन होते हैं जैसे लिथुआनिन भाषा श्रथवा श्ररबी भाषा में । पर जब एकता का बंधन कुछ शिथिल होने लगता है तब भाषा में भी विकार आता है। जब दूर दूर जा वसने के कारण व्यवहार कम हो जाता है श्रथवा परस्पर शिक्षा श्रीर संस्कृति का भेद हो जाता है, तभी ध्वनियों में विकार प्रारंभ होते हैं, क्योंकि जो मनुष्य पहले कई ध्वनियों के उचारण को कठिन सम-मता है वही, शिक्षित होने पर, उन्हीं ध्वनियों को सहज सममने लगता है। अतः किसी ध्वनि को कठिन अथवा सरल कह सकना शास्त्रीय सत्य नहीं हो सकता । परिचित ध्वनियाँ सदा सरल होती हैं और अपरिचित ध्वनियाँ कठिन । अरव वक्ता हजारों वर्ष से अपने कंड्य-व्यंजनों की अक्षुएएं रूप में बोलते आ रहे हैं, ष्याज भी उनको सीखने में श्ररबी वच्चों को कोई कठिनाई नहीं पड़ती। पर उन्हीं ध्वनियों का असीरिश्चन, हिन्न, इथिऑपिक स्रादि अन्य सेमेटिक भाषाओं में लोप हो गया है। इसका कारण काठिन्य नहीं, प्रत्युत विदेशी संसर्ग और सामाजिक बंधन में शिथिलता के कारण चत्पन्न अपूर्ण अनुकरण ही इसका कारण माना जा सकता है। इसी प्रकार वैदिक काल की भाषा में इम भारोपीय काल की अनेक प्राचीन ध्वनियाँ तो पाते हैं पर प्राकृत, अपभंश आदि में बनका ऐसा विकार देखकर हम कभी नहीं कह सकते कि इस प्रवर्ती समय के भारतीय आलसी श्रीर श्रमपराङ्-मुख हो गये थे। सची बात यह थी कि जब कोई जाति श्रपनी भाषा को साहित्यिक श्रीर उन्नत बनाने लगती है तब प्राय: स्त्री, वच्चे श्रीर इतर श्रनेक लोग उससे दूर जा पड़ते हैं श्रीर वे श्रपने अनुकृत ही उस भापा की धारा को वहाया करते हैं, तो भो विकार वहुत घीरे घीरे होते हैं पर फही इसी वीच में किसी विदेशी संसग ने प्रभाव डाला तो विकार बहुत शीघ होने लगते हैं, क्योंकि विदे शियों से ब्यवहार तो करना हो पड़ता है श्रीर विदेशा उन ध्वनियों का जो विकृत उच्चारण करते हैं उसका श्रनुकरण करनेवाले श्रौर सुधारने का यत्न न करनेवाले देशी वक्ता भी प्रायः श्रधिक मिल जाया करते हैं। ऐसी स्थिति में चिदेशियों द्वारा विकृत ध्वनियाँ भी सुबोध्य खीर व्यवहार्य हो जाती हैं खीर पारवर्तन बड़ी शोधता से होता हैं, श्रतः प्रयत्नलायव का सदा श्रालस्य श्रर्थ नहीं करना चाहिए। प्रयस्नलायव व्यथवा मुख-सुख की प्रवृत्ति का सच्चा त्र्यं है उचित शिक्षा अथवा संसर्ग के अभाव और अवयव दोप से होनेवाली उच्चा-र्ग को सरल बनाने की प्रवृत्ति । श्रपढ़ सयाने लाग पहले कारणां से खीर वालक तथा विदेशी श्रवचव-दोप के कारण मुल-सुख की श्रोर प्रशृत्त होते हैं। इसी से गोपेंद्र श्रथवा गवेंद्र को गोविंद पहने की प्रवृत्ति छाज भी वालकों खथवा छपढ़ जोगा में दी देखी जाती है। यतः मुख-मुख ( यथवा प्रयत्नलायव ) का ष्यालस्य ष्यार विश्रामिषयता अर्थ लगाना ठीक नहीं, उसमें घालस्य, प्रमार, शराक्ति आदि सभा का समावेश हो सकता है।

इतने विवेशन से यह निष्कर्ष निकलता है कि ध्विनि-विकार के प्रधान कारण दो हा हैं—सुल-सुल और अपूर्ण अनुकर्ण। यदि इन दानी कारणी वा सुरम विवेशन करें तो दोनों में कोई भेद नहीं देख पदता। हम सुख-सुख का जो अर्थ ऊपर कर आये हैं वही अपूर्ण अनुकरण का भी अर्थ है। यदि हम सुख-सुख का सर्वथा शाब्दिक अर्थ ले अर्थान क्यारण में सुविधा और सरलता, तो यह समम में नहीं आता कि किस ध्विन को कठिन और किसकी सरल छहें। ये तो तुलनावाची शब्द हैं। जो ध्विन एक स्रयाने के लिए सरल है वही एक बच्चे के लिए कछिन होते हैं, जिस वर्ण का उद्यारण एक पढ़े-लिखे वक्ता के लिए अति सरल है वहीं एक अपढ़ के लिए अति सरल है वहीं एक अपढ़ के लिए अति कठिन हो जाता है, जिस ध्विन का उद्यारण एक देश का वासी अनायास कर लेता है उसी ध्विन का उच्चारण दूसरे देश के वासी के लिए असंभव होता है, अतः कोई भी ध्विन कठिन या सरल नहीं होती। उसकी सरलता और कठिन नाई के कारण कुछ दूसरे होते हैं। उन्हीं कारणों के वशाभूत होकर जब उच्चारण पूर्ण नहीं होता तभी विकार प्रारंभ होता है, इसी से अपूर्ण अनुकरण को ही हम सब ध्विन विकारों का मूल कारण मानते हैं।

यह जान तेने पर कि ध्वनि-विकारों का एकमात्र कारण अपूर्ण उच्चारण है, इसकी व्याख्या का प्रश्न सामने आता है। अपूर्ण अनुकरण क्यों और कैसे होता है १ दूसरे शब्दों में हमें यह विचार करना है कि वे कौन सी बाह्य परिस्थितियाँ हैं जो अपूर्ण उद्यारण को जन्म देती हैं और कौन सी ऐसी शब्द की भीतरी वातें (परिस्थितियाँ) हैं जिनके द्वारा यह अपूर्ण अनुकरण अपना कार्य करता है। ध्वनि-विकार के कारण की व्याख्या करने के लिए

इन दोनों परनों को अवश्य हल करना चाहिए।
े ध्वनि का प्रत्यक्ष संवंध तीन वातों से रहता है—व्यक्ति, देश और काल। ये ही तीनों ऐसी परिस्थित उत्पन्न करते हैं जिनसे

बाह्म परिस्थिति स्विन में विकार होते हैं। व्यक्ति का ध्वनि से संबंध स्पष्ट ही है। श्रनुकरण से ही एक

व्यक्ति दूसरे से भाषा सीखता है श्रीर प्रत्येक व्यक्ति में छुछ न कुछ व्यक्ति-वैचित्रय भी रहता है, श्रवः कोई भी दो मनुष्य एक ध्वनि का समान उच्चारण नहीं करते; इस प्रकार ध्वनि प्रत्येक वक्ता के मुख में थोड़ी भिन्न हो जाती है। ध्यान देने पर व्यक्ति-वैचित्रय के कारण छत्पन्न यह ध्वनि-वैचित्रय सहज ही लिइत हो जाता है। पर भाषा तो एक सामाजिक त्रस्तु है। समाज में भाषा परस्पर व्यवहार का साधन बनी रहे इसलिए ध्यक्ति-वैचित्र्य का उद्वारण पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता। इस ध्यपरिवर्तन के स्दाहरण अरगो, लिथु बानिन आदि के इतिहास में मिलते हैं। यदापि किसी भी ध्वनि के उत्पादन श्रीर श्रमुकरण का कर्ता एक व्यक्ति होता है तथापि उसका आलस्य, प्रमाद अथवा धरांकि जब वक सामृहिक रूप से समाज द्वारा गृहीत नहीं हो जाती त्रय तक भाषा के जीवन पर छनका कोई प्रभाव नहीं पड़ता; ऋत: व्यक्ति का कार्य, देश, काल पादि अन्य परिस्थितियों के अधीन रहता है। ध्वान की एत्पत्ति जिस वाग्यंत्र से होती है उसकी रचना पर देश का प्रभाव पड़ना सहज ही है, इसी से एक देश में छत्पन देश मनुष्य के लिए दूसरे देश की अनेक ध्वनियों मर्थात भूगोल का उच्चारण कठिन ही नहीं, श्रसंभव हो काता है। जैसे वही संस्कृत का स ईरानी में सदा ह हो जाता है। यंगाल में मध्यदेश का स सदा तालन्य श हो जाता है। इसी प्रकार प्राचीन काल में जो भेद भारोपीय भाषा तथा भारत की संस्कृत की ध्वनियों में पाये जाते हैं उनका भीगोलिक परिस्थिति भी एक बड़ा कारण थी। साथ में यह तो भूलना ही न चाहिए कि भाषा के परिवर्तन में कई कारण एक साथ

ध्वित के उच्चारण पर व्यक्ति श्रीर देश से भी बद्कर प्रभाव पद्दता है काल का। काल से एछ ऐतिहासिक परिस्थिति का काल क्यांत अर्थ लिया जाता है जो किसी भाषा-विशेष पंत्रहासिक प्रमाव के बक्ताओं की किसी विशेष सामाजिक, सांग्हितिक श्रयवा राजनीतिक श्रवस्था से उत्पन्न होती है। भारो-पीय भाषा में जो मूर्थन्य ध्वित्यों नहीं हैं वे भारतीय भाषाश्रों में द्रियह संसर्ग से श्रा गई थी। ये ध्वित्यों दिनोंदिन भारतीय

ही फाम किया करते हैं।

भाष भों में बढ़ती हो गई। इनके अतिरिक्त यहाँ जितने प्राकृतों आर अपभंशों में ध्वनि-विकार देख पड़ते हैं उनके निमित्त कारण द्रविड़ों के अतिरिक्त आभीर, गुजैर आदि आक्रमणकारी विदेशी माने जाते हैं।

यह इतिहास और अनुभव से सिद्ध बात है कि जिस भाषा के वक्ता विदेशियों और विजातीयों से श्रधिक मिलते-जुलते हैं उसी भाषा की ध्वनियों में अधिक विकार होते हैं। जब कोई इतर भाषा-भाषी दूसरी दूर देश की भाषा को सीखता है तब प्राय: देखा जाता है कि वह विभक्ति और प्रत्यय की चिंता छोड़कर शुद्ध (प्रातिपदिक) शब्दों का प्रयोग करके भी श्रानेक स्थलों में श्रापना काम चला लेता है। यदि ऐसे श्रन्य भाषा-भाषी व्यवहार में प्रभावशाली हों— भनी-मानी अथवा राज-कर्मचारी आदि हों और संख्या में भी काफी हों—तो निश्चय ही वैसे अनेक विकृत और विभक्ति-रहित शब्द चल पड़ते हैं। जब अपढ़ जनता के व्यवहार में वे शब्द आ जाते हैं तव पढ़े-लिखे लोग भी उनसे अपना काम चलाने लगते हैं। जब दिन्ए। श्रीर इत्तर के विजातीय श्रीर श्रन्य भाषा-भाषी. मध्यदेश के लोगों से व्यवहार करते रहे होंगे तब वे अवश्य आजकल के विदे-शियों के समान श्रनेक विकार उत्पन्न करते होंगे। इसी से पाकृत श्रीर श्रपञ्जंश में संस्कृत की श्रपेत्ता इतने श्रधिक विभक्ति-लोप भौर श्रन्य व्वति-विकार<sup>२</sup> देख पड़ते हैं। श्राधुनिक वक्ता के <sub>।</sub>लिए

- (१) देलो—Taraporewala: the Elements of the Science of Language, p. 174—75 श्रद्यो और फारसी भाषाएँ दो ढंग के उदाहरण उपस्थित करती हैं। इसी प्रकार उत्तर श्रमेरिका की धूँगरेजी संसर्गजन्य उत्तरोत्तर सरलता का श्रोर द्विण श्रमेरिका का स्पेनिश श्रपरिवर्तन का उदाहरण है।
- (२) संस्कृत की रूप-संपत्ति—र्तिग, वचन, कारक आदि की विभक्तियों की संपत्ति—आभीर, द्रविद आदि के संसगे से ही नष्ट हुई है। आज भी जो विकारी रूप हिंदी में बचे हैं वे भी विदेशियों के कारण नष्ट हो रहे हैं। बादी बोलों के सबया रूपहीन होने के कारण हमारे सुसलमान, अगरेज और स्वयं भारत के अमध्यदेशीय वक्ता हैं।

तो प्राकृत, अपभ्रंश आदि से संस्कृत ध्वनियाँ ही अधिक सरल माल्स पढ़ती हैं, अतः संस्कृत की कठिनाई इन विकारों का कारण कभी नहीं मानी जा सकती।

इस विजाति संसर्ग के श्रांतिरिक्त सांस्कृतिक विभेद भी भाषा में विभेद उत्पन्न करता है। यदि सभी वक्ताश्रों की संस्कृति एक हों श्रांत वे एक ही स्थान में रहते हों तो कभी विभाषाएँ ही न वनें; पर जय यह एकता कम होने लगती है तभी भाषा का नाम-रूप-मय संसार भी वढ़ चलता है। यदि खी, वालक, नौकर-चाकर श्रांदि सभी पढ़े-लिखे हों तो वे श्रशुद्ध च्चारण न करें श्रीर न फिर श्रनेक ध्यनि-विकार ही उत्पन्न हों। ध्वनि-विकार श्रपढ़ समाज में ही उत्पन्न होते हैं। इसी से ध्वनि-विकार श्रोर शिक्षा का संबंध समम लेना चाहिए।

इन तीन बढ़े श्रीर व्यापक कारणों की व्याख्या के साथ ही यह भी विचार करना चोहिए कि वे भीतरी कीन से कारण हैं जिनके सहारे ये विकार जन्म लेते श्रीर बढ़ते हैं।

- (१) श्रृति—पीछे हम पूर्व-श्रुति श्रीर पर-श्रुति का वर्णन कर चुके हैं। यह विचार कर देखा जाय ते। श्रुनेक प्रकार के श्रागमीं का कारण श्रुति मानी जा सकती है। खी से इस्रो, घर्म से घरम, श्रीठ ने होठ श्रादि में पहने श्रुति थी वही पीछे से पूरा वर्ण पन पैठा । य श्रीर व के श्रागम को तो चश्रुति श्रीर वश्रुति पहने भा है।
- (२) कुछ छागम उनमान (छथवा छंघसाहरय) के कारण भी होते हैं; जैसे—दुक्स की उपमा पर सुक्त में कू का छागम। इसी प्रकार चमेली के उपमान पर वेला की लोग बेली कहने लगते हैं।
- (३) हुद खागम इंद खोर मात्रा के कारण भी खा जाते हैं; भैगे-एम्पेद में बेद का बेदा हो जाना है, ब्राह्तों में कम्म का दान हो जाना है।

- (४) वर्ण-विपर्यय के उदाहराणों को हम प्रमाद और अशक्ति का फल कह सकते हैं। तभी तो आदमी, चाकू, बतासा आदि का भी कई लोग आमदी, काचू, बसाता आदि बना डालते हैं।
- (५) मुख-सुख—संधि और एकीभाव के जो उदाहरण हम पीछे विकारों में दे आर्थ हैं उनका कारण सफ्ट ही मुख-सुख होता है। चलइ को चलै और अंडर को और कर लेने में कुछ सुख मिलता है। पूर्व-सावर्ण्य, पर-सावर्ण्य आदि का कारण भी यही मुख-सुख होता है।
  - (६) जो लौकिक व्युत्पत्ति-जन्य एकाएक विकार हो जाते हैं उन्हें हम श्रज्ञान का फल मान सकते हैं। पर उनमें भी वही प्रमाद श्रौर मुख-सुख की प्रवृत्ति काम करती है।
    - (७) लोप, मात्रा-भेद आदि का प्रधान कारण स्वर तथा चल का आधात होता है। प्राचीन संस्कृत भाषा में जो अपश्रुति । (अर्थात् अत्तरावस्थान) के उदाहरण मिलते हैं वे स्वर के कारण हुए थे। प्राकृतों में जो अनेक प्रकार के ध्वनि-लोप हुए हैं उनमें से अनेक का कारण बल का हटना बढ़ना माना जाता है। जो वर्णा निर्वल रहते थे वे ही पहले लुप्त होते थे, जो स्वर निर्वल होते थे वे हस्व हो जाते थे, इत्यादि।

भिन्न भिन्न भाषाओं में एक ही काल में और एक ही भाषा में भिन्न भिन्न कालों में होनेवाले इन व्वनि-विकारों की यथाविधि

- (?) cf. Ablaut or vowel-gradation in old Eng. Morphology p. 12—26 (Dacca University Bulletin no. XVI and Macdonell's Vedic Grammar.
  - (R) cf. p. 395 Stress-Accent in the I. A. Vernaculars in Grierson's article on the Phonology of the Modern Indo-Aryan Vernaculars (Z. D. M. G. 1895—96).

तुलना करने से यह निश्चित हो जाता है कि ध्वनियों में ।विकार कुछ नियमों के ध्वनुसार होते हैं छोर जिस प्रकार प्रकृति के अनेक कार्यों को देखकर कुछ सामान्य छोर विशेष नियम बना लिये जाते हैं हसी प्रकार ध्वनियों

में विकार के कार्यों को देखकर ध्वनि-नियम स्थर कर लिये जाते र हैं; पर प्राकृतिक नियमों भीर ध्वनि-नियमों में बड़ा श्रंतर यह होता है कि ध्वनि-नियम काल और कार्यचेत्र को सीमा के भीतर ही अपना काम करते हैं। जिस प्रकार न्यूटन का 'गति-नियम' ( law of motion ) सदा सभी स्थानों में ेठीक उतरता है उसी प्रकार यह श्रावश्यक नहीं कि प्रत्येक ध्वनि-नियम सभी भाषाओं में अयवा एक ही भाषा के सभी कालों में ठीक समका जाय। श्वित-नियम वास्तव में एक निश्चित काल के भीतर होनेवाले किसी एक भाषा के व्यथवा किन्हीं व्यनेक भाषाओं के ध्वति-विकारों का , फयन मात्र है। श्रत: किसी भी ध्वनि-नियम के वर्णन में तीन बार्तो पर विरोप ध्यान देना चाहिए-(१) वह नियम किस काल से संबंध रखता है; (२) किस भाषा श्रथवा भाषाओं पर लगता है श्रीर (३) किस प्रकार किन सीमाश्रों के भीतर वह श्रपना वाम करता है। चदाहरण के लिए प्रिम-नियम एक प्रसिद्ध घ्वनि-नियम है। उसके दो भाग हैं। उनका वर्णन आगे आभी होगा। उनमं से दूसरे वर्ण-परिवर्तन-संबंधी त्रिम-नियम का संबंध फेवल जर्मन भाषाओं से है। वह लगभग ईसा की सातवीं शताब्दी में लागृ होता है, चीर उसकी सीमाधों का विचार कई प्रकार से किया जाता है; जैसे -इस प्रिम-नियम के बातुसार खँगरेजी का t न जर्मन में z त्म हो जाता है; जैसे- tooth का Zahn श्रथवा two का zwei; पर stone का जर्मन में भी stein ही पाया लाता है। यह नियम का व्यपवाद माल्म पहता है पर वास्तव में यह नियम का अपवाद नहीं है, क्योंकि नियम t से संबंध रखता है

<sup>( )</sup> of. Sound Laws or Phonetic Laws.

न कि st से । जर्मन z का विकास th से हुआ है श्रीर sth के समान दो सप्राण ध्वनियों का एक साथ धाना भाषा की प्रवृत्ति के विरुद्ध होता है, श्रवः इस परिवर्तन का न होना नियमानुकूल ही हुआ। इसी प्रकार सामान्य संहिति, श्री श्राघात, स्वर-विकार श्रादि भी का विवार करके ध्वनि-नियमों को सममने का यतन करना चाहिए।

इस प्रकार ध्वानि-नियम की तीनों वातों का विचार करने पर भी यदि उसके कोई अपवाद रूप उदाहरण मिलें तो उन्हें सचमुच नियम-विरुद्ध नहीं मान सकते, क्योंकि ऐसे अपवादों के कारण बाहार हुआ करते हैं और नियम का। संबंध आध्यंतर कारणों से रहता है। जैसे अँगरेजी में नियमानुसार speak और break के भूतकालिक रूप spake और brake होते हैं, पर आधुनिक अँगरेजी में spoke और broke रूप प्रचलित हो गये हैं। इसका कारण उपमान (अथवा अंघसाहरय) है। spoken broken आदि के उपमान के कारण ही 2 के स्थान में 0 का आदेश हो गया है अतः इस प्रकार का ध्वनि-विकार उस नियम का कोई अपबाद नहीं माना जा सकता । वास्तव में यह विकार नहीं, एक ध्वनि के स्थान में दूसरी ध्वति का आदेश-विधान है। प्रत्येक भाषा ऐसे आदेश-विधान से फलती-फूलती है। इसी से उपमान श्राधुनिक भाषा-शास के अनुसार भाषा-विकास के बड़े कारखों में से एक माना जाता है। जो अपबाद उपमान से नहीं सिद्ध किये जा सकते वे प्राय: विभाषाओं अथवा दूसरी भाषाओं के मिश्रण के फल होते हैं। 🚟 इस प्रकार यदि हम उपमान, विभाषा मिश्रण आदि बाघकों का विवेक

<sup>(</sup>१) सामान्य संहिति ( general synthesis ) से मात्रा, अब ( श्राप्तात ), स्वर श्रादि सभी का श्रर्भ जिया जाता है। देखी - Sweet p. 17 and 25.

<sup>(</sup>२) देखो-External changes in Sweet's History of Language. p. 23.

करके छन्हें छालग कर दें तो यह सिद्धांत मानने में कोई भी छापित नहीं हो सकती कि सभ्य भाषाओं में होनेवाले ध्वनि-विकारों के नियम निरपवाद होते हैं, छाथीत् यदि बाह्य कारणों से कोई भाषा दूर रहे तो उसमें सभी ध्वनि-विकार नियमानुकूल होंगे। पर इतिहास कहता है कि भाषा के जीवन में बाह्य कारणों का प्रभाव पड़े विना । नहीं रह सकता। छातः ध्वनि-नियमों के निरपवाद होने का सद्या छाथे यह है यिक दि मुख-जन्य छाथवा श्रुति-जन्य विकारों के छातिरिक्त फोई विकार पाये जाते हैं तो उपमान छादि बाह्य कारणों से उनकी इत्यक्ति समकती चाहिए।

इस प्रकार के ध्विन-विकार के नियम प्रत्येक भाषा श्रीर प्रत्येक भाषा-परिवार में श्रमंक होते हैं। इस यहाँ कुछ प्रसिद्ध ध्विन-नियमों का विवेचन करेंगे, जैसे प्रिम-नियम, प्रासमान का नियम, कर्नर का नियम, तालब्य-भाव का नियम, श्रोण्ट्य-भाव का नियम, मूर्यन्य-भाव का नियम श्रादि।

प्रिम ने जिस रूप में अपने ध्विन-नियम का वर्णन किया था रम रूप में उसे आज पैहानिक नहीं माना जा सकता । उसमें क्षिम-नियम तीनों प्रकार के दोष थे? । प्रिम ने दो भिन्न भिन्न काल के ध्विन-विकारों को एक साथ रगहर अपना सन्न बनाया था । उसने जिन दो वर्ण-परिवर्तनों ए। मैबंध स्थिर किया है उनमें से दूसरे का चेत्र उतना बड़ा नहीं है जिनना वह समकता है । यह परिवर्तन केवल ट्यूटानिक भाषा

<sup>( : )</sup> संस्तृत शन्दी के त्यादि स के स्थान में अवेस्ता में सदा ह पाया भागा है। ऐपा निवम भी भानि-निषम कपा जाता है। उसके विस्तार भीर समय के भनुषार ही उसका महत्त्व बहुता-चटना है।

<sup>(</sup>२) इन दोनी का कमि संदिष्टा वर्यन Jesperson ने आसी 'Language' ( Its nature, origin, etc.) के ए० ४४ पर दिया है।

में ही हुआ था, उसका श्रादि-कालीन भारोपीय भाषा से कोई संबंध नहीं है और तीसरा बात यह है कि ग्रिम ने अपने नियम की उचित सीमाएँ भी नहीं निर्धारित की थीं। अतः उसके ध्वनि-नियम के अनेक अपवाद हो सकते थे। इन्हीं अपवादों को सममाने के लिये प्रासमान और उहुनर ने पीछे से उपनियम बनाये थे। इस प्रकार ग्रिम-नियम एक सदोम ध्वनि-नियम था। अतः अब जिस परिष्कृत रूप में उस नियम का भाषा-विज्ञान में ग्रहण होता है, हम उसका ही संचित्र परिचय देंगे।

प्रारम्भ में उस नियम का यह सूत्र था कि (१) जहाँ संस्कृत; श्रीक, लैटिन आदि में अघोप अल्पप्राण स्पर्श रहता है वहीं गाथिक, संघोप-नियम आँगरेजी, डच आदि निम्न जर्मन भाषाओं में महाप्राण ध्वनि और उच्च जर्मन में सघोप वर्ण होता है; इसी प्रकार (२) संस्कृत आदि का महाप्राण=गाथिक आदि का सघोष = उच्च जर्मन का अघोष वर्ण और (३) सं० का

सघोप = गा० श्रघोष विचाय सम्बद्धात्राण होता है। (१) संस्कृत श्रोर ग्रीक (२) गाथिक (३) उद्घ जर्मन

		/		` ` ` /	- ,	
प	=	•	फ	=	ब	
फ			व 💣		प	
व			ं प		দ্দ	
क		ţ	ह		ग	
ख			ग		ক	•
स्	•		क		ख	
त			थ		द्	
थ		~	द्		त	
च			त		रस	

(१) यहाँ श्रघोष, सघोष, महाप्राण क्रमणः Tenues, Medeia, श्रोर Aspirate के लिए प्रयुक्त हुए हैं। इनका सच्चा श्रयं इससे कहीं श्रिक व्यापक होता है।

· अर्थात्—(१) अघोप=महाप्राण=सघोष

(२) महाप्राण=सघोप=अघोप

(३) सघोप=अघोप=महाप्राण

चीर यदि छादि के छा, म भौर स वर्णों को संकेत मानकर एक सूत्र यनावें तो 'श्रमसम्मासाम' के समान सूत्र वन सकता है।

मैक्समृतर के समान भाषा-वैज्ञानिक इन तीन प्रकार के वर्ण-विकारों को देखकर यह कल्पना किया करते थे कि मूल भारोपीय भाषा तीन भागों में —तीन विभाषात्रों के रूप में —विभक्त हो गई थी। इसी से व्यंजनों में इस प्रकार का विकार पाया जाता है. पर द्यय यह एल्पना सर्वथा खसंगत मानी जाती है। प्रथमतः ये विकार फेवल जर्मन ( अर्थात् ट्यूटानिक ) वर्ग में पाये जाते हैं, घन्य सभी भारोपीय भाषात्रों में इनका अभाव है। उस जर्मन भाषा-वर्ग की भी श्रिधिक भाषात्रों में केवल प्रथम वर्ण-परिवर्तन के उदाहरण मिलते हैं। ध्रव यह भी निश्चित हो गया है कि दितीय वर्ण-परिवर्तन का काल बहुत पीछे का है। प्रथम वर्ण-परिवर्तन ईसा से पहले हो चुका था छोर दितीय वर्ण-परिवर्तन ईसा के फोई सात सी वर्ष पीछे हुया था। जिस चय जर्मन में द्वितीय वर्ण-परिवर्तन हुआ का उसमें भी वह पूर्ण रूप से नहीं हो सका। इमी से यह नियम सापवार हो जाता है। अतः अब द्वितीय पर्ण-परिवर्धन को केवल जर्मन भाषाओं की विशेषता मानकर उसका प्रयक्ष यर्णन किया जाता है श्रीर केवल प्रथम वर्ण-परिवर्तन किम-नियम' के नाम से पुकारा जाता है।

जैक्य प्रिम ने सन् १८२२ में लैटिन, प्रीक, संस्कृत, गाथिक, विन-निषम का जर्मन, श्रीगरेजी स्नादि स्नेक भारोपीय भाषाओं कि राज्दों की तुलना करके एक व्यक्तिनियम सनाया था। उस नियम से यह पता लगता

<sup>(</sup>१) मध्य भीर दिशीय वर्ष-परिगर्तनी का सध्यास्य वर्षन भागे दसी भक्षमा में होगा।

है कि किस प्रकार जर्मन-वर्ग की भाषाओं में मृल भारोपीय स्पर्शों का विकास भीक, लैटिन, संस्कृत आदि अन्यवर्गीय भाषाओं की अपेजा भिन्न प्रकार से हवा है । उदाहरणार्थ—

सं०	भी०	लै०	<b>श्रॅगरे</b> जी
द्धि	δύο	duo	two.
पाद	ποδ-όs	pedis	foot
क:		quis	who

इस प्रकार तुलना करने से यह ज्ञात होता है कि सं०, प्री०, लै० आदि के d द, p प, k क के स्थान में आँगरेजी आदि जर्मन भाषाओं में त t. फ f, व्ह wh हो जाता है। इसी प्रकार की तुलना से प्रिम ने यह नीचे लिखा निष्कर्ष निकाला था—

संस्कृत भादि में K. T. P. G. D. B. Gh. Dh. Bh. अगरेजी आदि में H.Th.F. K. T. P. G. D. B.

श्रुँगरेजी को जर्मन भाषाश्रों का श्रौर संस्कृत को श्रन्य भाषाश्रों का प्रतिनिधि मानकर हम श्रधिक उदाहरण इन्हीं दोनों भाषाश्रों से लेंगे।

उदाहरगा-

(१) भारोपीय K-

सं० कः, लैटिन quis, गाथिक hwa, श्राधुनिक श्रॅंग-

सं० कद्; तैटिन quod (=सींप); एंग्लोसैक्सन (=प्रा०), अँगरेजी hwæt; मा० मं० what ।

सं० अत् मी० καρδ-ια, लैo cord-is आo अंo heart. 1

(१) व्यंजनों की दृष्टि से संस्कृत ने सबसे अधिक मूलमापा की व्वनियों को सुर्वित रखा है। अँगरेजी को हम सब अंशों में प्रतिनिधि नहीं मान सकते । सबींश में गाथिक निग्न जमन सापाओं की प्रतिनिधि मानी जाती है।

सं० शतम्, मी० he-katon; लै० centum, गाथिक hund, प्राo रच जर्मन hunt, जर्मन hund-ert, छा० छं० hund-red, टोखारिश Kandh।

संo रवा, त्रीo Kuōn, लेo canis, टोखारिश Ku, जर्मन Hun', अँगरेजी hound,

सं॰ शिरप्, ग्रं॰ horn (सींघ )।

इन इदाहरेगों से स्वष्ट हैं कि भारोपीय K जर्मन भाषात्रों में h या hw (= wh ) हो जाता है। अन्य भाषाओं में K ही पाया जाता है। संस्कृत में शतम् छादि में जो शापाया जाता है वह भी भारोपीय K का ही प्रतिनिधि है ।

(२) भारोपीय t=जर्मन th<sup>2</sup> 🛵 सं० त्रि या त्रयः, त्री०

treis, तें tres, प्राव्यं thri, गांव threis आव अं three.

সাহ য়াঁহ tooth l 🔟

मं० तत्तु, मो० न्यूपान्द्रीकनत्त्, त्तेत्र tenuis, अं० thin।
म० हा, तृष्णा मो० न्यूपान्यां मा० न्यूपान्यां के terra (for terso), ex-torris; खंब thirst. इन सब उदाहरेगों की द्युलना में यह लिद्र होता है कि भारोपीय t जर्मन भाषाओं में th अ गया है पर खन्य भाषाओं में सुरक्षित रहा?।

(३) भागंपीय  $P = \pi \hat{\mathbf{H}} \hat{\mathbf{n}} = \pi \hat{\mathbf{n}} \hat{\mathbf{n}} = \pi \hat{\mathbf{n}} \hat{\mathbf{n}} = \pi \hat{\mathbf{n}} \hat{\mathbf{n}} = \pi \hat{\mathbf{n}} \hat{\mathbf{n}} \hat{\mathbf{n}} = \pi \hat{\mathbf{n}} \hat{\mathbf{n$ 

मंद्र पिना ', मोद्र Pater, नैद्र Pater, प्राद्र खंद्र feeler, खंद्र

father, गाथिक fadar, जर्मन Vater ,

सं प्रविश्वार Pro, लैंव Pro, गाव fra-, अंव for-give, for.

सं० पशु, ब्रो॰ Pegnumi, लै॰ Pecus, घँगरेजी fee, गा॰

सं० परा श्रंथवा परि, ग्रो० Perā, Peri, त्तै० Per, प्रा० श्रं० Feor, श्रा० श्रं० far.

सं० उपरि, मी० उपर, लै० super (सुपर)<sup>२</sup>, प्रा० श्रं० ofer (आंफर), आ० श्रं० over (ओवहर).

सं० पंच, मी० पंक, लै० quinque (for panque), जर्मन fiinf, आ० ग्रं० five, प्रा० ग्रं० fif.

(४) भारापीय G, D और B = (क्रमशः) क, त, प.

सं० गो, श्रं० cow, जर्मन cu, ग्री०.

सं॰ जानु<sup>४</sup>, मो॰ Gonu, तै॰ genu, प्रा॰ खं॰ cneō, आ॰ खं॰ Knee.

स॰ योग, लै॰ ingum, श्रं॰ yoke.

सं० ज्ञान, लै॰ (g) nōsco, Know सं० ज्ञाति, श्रृवेस्ता Zantu, (जुटुंच), लै॰ genus, श्रं॰ Kin.

सं ि हि, भी० duo, लै० duo, अं० two.

सं० दशन, मो० deka, लै० decem, गा० taihun, ऋं० ten. सं० दम्, मी० domos, लै० domus, ऋं० timber .

सं॰ श्राद्म, प्र'o edomai, लैo edo, श्रo eat.

(१) इसका उच्चारण फातर होता है। जर्मन में V का 'फ', J का 'य', Z का 'त्स' श्रादि उच्चारण होतः है श्रतः रोमन में जिखने पर भी प्रत्येक भाषा का उच्चारण समकार करना चाहिए।

(२) s-up-er में S पुराने ex का अवशेष है।

(३) qu से प का सावर्ष ( Assimilation ) ध्यान देने योग्य है। fif में जो दूसरा ि है वह भी सावर्ष-विधान का ही फुज है।

( ४ ) सं व भारोशीय तालच्य g श्रीर कंट्य ग दोनो का प्रतिनिधि

श्रायः होता है।

(४) बीच में ब का श्रागम हुश्रा है इनी प्रकार लैं॰ tono, ज॰ donner श्रादि से thunder की तुलना करने से पता चलता है कि वहाँ भी d का श्रागम हुया है। ये सब श्रुति-जन्य श्रागम हैं।

dh-

सं० धा, ग्री० Tithemi, लै fēci, श्रं० do.

सं विति, श्रं० deed.

सं० विधवा, श्री०  $\eta i \theta \epsilon o s$ , लैं  $\theta$  uiduus' diuido, श्रं  $\sigma$ -smidow I

सं० धूम:, भ्री Phumos, लैं० pumus; जिं Dunst

(=vapour), खं dust !

सं॰ द्वार, भी॰ Thura, लै॰ fores, forus, श्रं॰ door. bh---

सं॰ भरामि, घी॰ φερω , लैं॰ fero, अं॰ bear.

सं भार, त्रो॰ क्विम्पृष्ट, तें frater, गां brothar, ज

brūder, श्रं० brother क्रिक्ट, ए० सेन्सन brū, श्रं० brow. संο भूज, श्रीο φορκος (सफेद), जο Bircha, Birke, ন্তাo birch.

इस प्रकार विम-नियम का आधुनिक रूप यह है कि भारोपीय अघोप स्पर्श K, T, P जर्मन वर्ग में अघोप घपं h, th, f हो जाते हैं; भारोपीय घोप-स्पर्श g, d, b जर्मन में k, t, p अघोप हो जाते हैं; श्रीर भारोपीय महाप्राण-स्पर्श gh, dh, bh जर्मन में अल्पप्राण ग, द, व हो जाते हैं। व्यजनों में यह परिवर्तन ईसा से पूर्व ही हो चुका था।

इस ग्रिम नियम को ही जर्मन भाषाओं का प्रथम वर्ण-परि-

- र्सन<sup>12</sup> भी कहते हैं।

(१) देखो-स्पर्श (Stop) और घर्ष (Spirant) का भेद पीछे, 70 433 1

(२) ग्रिम का जो द्वितीय वर्ण-परिवर्तन प्रसिद्ध है वह परवर्ती काल का है और उसका संबंध केवल उच जर्मन भाषात्री, से है । जैसा संबंध सं०, बीव श्रादि के ध्यंत्रनों से बा 0, गाव जब ब्रादि का है। वैसा ही सिद्धांततः ध्वनि-नियम का कोई अपवाद नहीं होता । श्रतः जय प्रिम-नियम के विरुद्ध कुछ उदाहरण मिलने लगे तो भाषा-वैज्ञा-निक छनका समाधान करने के लिए श्रन्य श्वयाद नियमों की खोज करने लगे श्रीर फल-स्वरूप नीन छपनियम स्थिर किये. गये—(१) श्रासमान का छपनियम, (२) इहनर का छपनियम और (३) श्रिम-नियम के श्रप्रवादों का नियन श्रयांत् एक यह भी नियम बना कि कुछ संधिज ध्वनियों में श्रिम-

(१) साधारण विम-नियम के अनुसार K. T. और P का h, th और f होना चाहिए अतः मो० κιγχανω, τυφλτος, πιθος सं प्रारेशों में क्रमशः ho, thumb और fody चनना चाहिए पर याग्नय में go, dumb और body मिलते हैं। यह नियम का स्पट्ट अपवाद जान पहना है पर मासमान ने यह नियम स्रोज

निकाला कि श्रीक श्रीर संस्कृत में एक श्रक्षर (श्रयीत् शब्दांश) के छादि श्रोर ग्रंत दोनों स्थानों में एक ही साथ प्राण्-ध्वनि घ्रथवा महापाण-स्पर्श नहीं रह सकते; अर्थाव एक अक्षर में एक ही प्राण-ध्वनि रह सकती है। श्रत्भूत्रीक में—

θυφλος  $TU\phi\gamma os$ η πίθο:

श्रीर $\chi$ ख,  $\theta$ 4,  $\phi$ 4, भारोपीय gh, dh, bh के प्रतिनिधि हैं श्रतः उनके स्थान पर जर्मन वर्ग में g, d, b का श्राना नियमानुकूल ही होगा । इसी प्रकार सं० में दुहिता देखकर यदि हम वलगना करें कि श्रॅंगरेजी daughter का d नियमविरुद्ध है तो ठीक नहीं है, क्योंकि ग्रासमान के श्रनुसार सं० दुहिता में दु भारोपीय घ का ातिनिधि है। दुहिता में दुह एक अत्तर है उसका पहला रुप धुह था पर दो प्राण-ध्विन इस प्रकार आदि में और श्रंत में भी नहीं आ सकती इसो से ध का द हो गया। कामधुक्, दूध, दोह आदि शब्दों की तुलना से भी त्रासमान का नियम ठीक प्रतीत होता है।

सं० बोध् और प्री० Peuth घातुओं की बरावरी की गाधिक क्रिया binda है। ग्रिम के अनुसार Pinda अथवा Finda होना चाहिए। इसी प्रकार सं० वंघ श्रीर त्रीक Pentheros से गा० birda, श्रं० bind श्रादि का संबंध भी श्रपवाद का सूचक '-है । यातो सं व का जर्मन-वर्ग में प होना चाहिए था श्रयवा त्री० प का फ हो जाना चाहिए था पर **ऐसा न**हीं हुन्ना; क्योंकि मूल . भारोपीय भाषा में धातु bhendh \* श्रीर bhendh में मूलध्वनि भ थी श्रतः भ के स्थान में गाथिक में व नियमानुसार ही हुआ है।

( 5 ) प्राण-ध्वनि Aspirate केवल ह h को कहना चाहिए। देखो-पीछे पृ० २४४। पर यहाँ प्राण-ध्विन से महाप्राण-ध्विन का भी बोध किया गया है।

प्रीर प्रीक तथा संस्कृत में भ के व अथवा प हो जाने का कारण यही प्रास्तान का नियम था । इस प्रकार बालमान का नियम देखने से binda अपवाद नहीं मालूम पड़ता।

(२) ब्रासमान ने तो यह सिद्ध किया था कि जहाँ ब्रीक । K. T, P के स्थान में जमंन g, d, b होते हैं, बंहाँ समभना । पाहिए कि K, T, P प्राचीनतर महाप्राण-स्पर्शों के स्थानापत्र हैं । पर तुल्ल ऐसे भी पदाहरण मिनने लगे जिनमें शुद्ध K, T, P के । स्थान में जमंन भाषाओं में g d, b हो जाते हैं।

नं मी॰ लैं॰ मा॰ खं॰ खा॰ खं॰ गाबिक t. रार्नम् he-haten centum hundred hund

Khortos hortus geard yard analtes altus eald old

K. युपरं: hauk-inthos हैं। juvencus, मा jugg-s

P. लिम्यासि मंद्रि liparec, स्रेंड lippus, गाठ bi-leiba, खंड be-life ( I remain )

S. स्तुपी भीo nuor, निञ् nurus, आo शाञ snoru (बहु) ।

मानारण नियम के श्रानुमार hunthred, yarth, olth, yarth, ()ण्यान), blickla (गाट) श्रीर snosu श्रादि सप

र्श्वर वा विषय गाँव माहिएँ। इनसा समाधान प्रास्तान गा नियम भी नहीं पर स्थाना सनः इनकी समाधाने के विष शाने हैं एक गौसरा ही नियस स्नाया—शस्त्र के मध्य में प्रानियाने । ६ १ और के एक्यवहित पूर्व में यह भागेतीय पार में पीर्ट उद्दान स्था नहागा है तथ उनके स्थान में १८०० की राष्ट्र हैं पारुक्या (०००), ते, b, स्वीर र स्थान

<sup>(</sup>१) विमारि चानुष्टार है के स्थान के लेला लाना है तर नगरहर्णी में १ में बल देवारी से सार्वेट का स्थास की विमार वहना राहर

हैं। भारोपीय स्वरों का निश्चय अधिकतर संस्कृत सें और कभी कभी श्रीक से होता है।

उत्पर के उदाहरणों में शतं , युवक, लिम्पानि, स्तुर्प आदि के त, क, प और स के पीछे ( = पर में ) उदात्त स्वर आया है अतः उनमें विम-नियम के अनुसार परिवर्तन नहीं होता।

इन नियमों के भी विरुद्ध उदाहरण मिसते हैं पर उनका कारण उपमान ( = अंध साहश्य) होता हैं; जैसे—आता में त के पूज में उपमान उदात्त है अतः br ther रूप होना ठीक है पर पिती, भार्ता में त के पूज में उदात्त नहीं है अतः fadar, modar होना चाहिए पर उपमान को जीला से ही father और mother चल पड़े।

(३) विशेष अपवाद— कुछ संयुक्त वर्ण ऐसे होते हैं जिनमें विमानियम लागू नहीं हाता । हम पीछे कह आये हैं कि परि- स्थिति के अनुसार ध्वनि-नियम काम करता है। विमा का नियम असंयुक्त वर्णों में सदा लगता है। यह व्रासमान और व्हर्नर ने सिख कर दिया है पर कुछ संयुक्त वर्णों में उसकी गति उक जाती है। इसकं भी कारण होते हैं। पर उनका विचार यहाँ संभव नहीं है।

ब्हनर ने लिखा है कि ht, hs, ft, fs, sk, st, sp—इन जर्मन संयुक्त वर्णों में उसका नियम नहीं लगता । इनका विचार हम इस तीसरे नियम के अंतर्गत इस प्रकार कर सकते हैं; यथा--

(ऋ) भारोपीय sk, st, sp—इनमें कोई विकार नहीं होता।

<sup>(</sup>१) देखो पृष्ट ३१४ पीछे। वहाँ steine श्रीर stone का उदा-हरण दिया गया है। बात यह है कि ऐतिहासिक क्रम यह है (१) K, T, P, S भारोपीय भाषा में श्रवीय स्पर्श थे, (२) पीछे श्रवीय घरं-वण हुए, (३) तब सबीर घरं-वर्ण हुए श्रीर (४) श्रव्त में घोष-रार्श g, d, b. r हुए। इसी से बब sk श्रयवा st में श्रिय-नियमानुसार k श्रीर t का घर्ष उचारण होना श्रुरू होता है तभी वह प्रवृत्ति रूक जाती है वयों कि दो सप्राण ध्वनिश्रों का उचारण भाषा की प्रवृत्ति के विरुद्द होता है

लैo piskis (piscis)=गाo fisks.

लै॰ hostis, गा॰ gasts, श्रं॰ guest.

লীo conspicio, বাo spehon, ষ্ঠাo spae-wife.

ग्रीo aster, श्रंo star

(आ) भारोपीय Kt श्रीर pt में t निर्विकार रहता है --

मी० OKTO, लै० Octo, गा० ahtau, प्रा० अं० cahta

लैo nox, गाo nahts, श्रंo night

लै॰ Kleptes, गा॰ hliftus, श्रं॰ lifting

कुछ विकार ऐसे होते हैं जिनका संबंध केवल श्रॅगरेजी से रहता है उन्हें श्रम से इस नियम का श्रपवाद न समभना चाहिए।

ग्रा०	ग(०	স্থ
Skotos	Skadus	Shade
Skapto	Skaban	Shave
Skutos	Skōhs	Shoe

श्रॅगरेजी में sk का sh होना ही नियम है श्रतः जिन शब्दों में sk रहता है वे विदेशी शब्द माने जाते हैं; जैसे—sky श्रौर skin (scand) school (from Latin schola) श्रादि।

इस तीसरे नियम में जो अपवाद संयुक्ता कर गिनाये गये हैं वे भी सच्चे अपवाद नहीं हैं। ऐतिहासिक हिन्द से देखने पर यहो माल्म पड़ता है कि जिस परिस्थिति में वे थे वह विकास के विरुद्ध थी। प्रत्येक में एक प्राण्-व्वित है। इस प्रकार य अपवाद भी मनमाने नहीं माने जा सकते। उनका भी अपना, एक नियम है।

अंत में श्रिम-नियम और उसके अपवादों का विचार कर चुकते पर यही निष्कर्ष निकलता है कि ध्वनि-नियम के अपवाद होते हैं पर वे अपवाद सकारण होते हैं अतः यदि उपमान, स्वर आदि उन कारणों को देखकर ध्वनि-नियम की सीमा निश्चित कर दो जाय वो वह निरपवाद माना जा सकता है। विना काल, कार्यचेत्र श्रीर उसकी परिस्थित का उचित विचार किये किसी भी ध्विन-नियम का विचार करना श्रवैद्यानिक होता है। श्रवः श्रिम-नियम हिंदी श्रीर श्रिम-नियम श्रवः श्रिम-नियम हिंदी में किसी भी प्रकार लागू नहीं हो सकता । काल के विचार से अजब श्रिम-नियम श्राँगरेजी तक में पूर्ण रूप से नहीं घटता तव हिंदी में कैसे लग मकता है १ कार्यचेत्र के विचार से भो श्रिम-नियम जर्मन वर्ग में कार्य करता है, श्रव्य किमी में नहीं। श्रीर सोमा के विचार की तो श्रावश्यकता नहीं है । वह तो पूर्व दो बातों— काल श्रीर कार्यचेत्र—के पोछे होता है।

मूल भारोपीय भाषा में दृंत्य और औष्ट्रय व्यंज्ञनों के अतिरिक्त तोन प्रकार के कंट्य-स्पर्श थे—शुद्ध कंट्य, मध्य कंट्य और तालव्य भाव का नियम तालव्य । इनका विकास परवर्ती भाषाओं में भिन्न भिन्न ढंग से हुआ है । पश्चिमी भारोपीय भाषाओं में अर्थात् ग्रोक, इटाली, जमन तथा कैल्टिक वगे की भाषाओं में मध्य कंट्य और तालव्य का एक तालव्य-वगे वन गया और कंट्य-स्पर्शों में एक ओष्ट्य भ ध्वित सुन पड़ने लगी; जैसे—लैं० que क्वे में । पूर्वी भाषाओं में—आर्मिनश्चन, श्चर्वे-निश्चन, बाल्टो स्लाव्होनिक, तथा आये वर्गों में कंट्य ध्वितियों में आष्ट्य-भाव नहीं आया, पर कट्य-ध्वित्याँ मध्य कंट्य-ध्वित्यों के साथ मिलकर एक वर्ग वन गईं । इन्हीं पूर्वी भाषाओं में मूल तालव्य श्वाकर धर्व-वर्ण वन गये।

श्रार्थ-(भारत-इरानी) वर्ग की भाषाश्रों में एक परिवर्तन श्रीर हुआ। था। कंट्य-स्पर्शों में से कुछ तालव्य घर्य-स्पर्श हो गये। यह विकार जिस नियम के अनुसार हुआ उसे तालव्य-भाव का नियम कहते हैं।

<sup>(</sup>१) देखो--Uhlenbeck's manual of S. Phonetic 8 52. p 63.

नियम — धार्य काल में अर्थात् जब हम्व ए e का हस्व आ a नहीं हो पाया था उसी समय जिन कंड्य-स्पर्श के पोक्रे (पर में) हस्व प्र, इ अथवा यां आता था वे तालव्य वर्ष-स्पर्श हो जाते थे। अन्य परिस्थितियों में कंड्य-स्पर्शों में कोई विकार नहीं होता था। (इस ध्वनि-नियम में भी काल, कार्यचेत्र और परिस्थिति—तीनों का उल्लेख हो गया है।)

उदाहरण-

संस्कृत च, ज ध्यौर ह (= फ)=प्राचीन कंड्य-स्पर्श । भारोपीय qe, सं० च, घी० 🏞, तै० que.

,, qerus, सं० चरः

qetuores संञ वस्वारः; लें quatuor.

, penqe, सं० पंच, श्रो० Pente, त्तै० quinque. auges, मं० श्रोज ( देखो उग्न: )

> ghenmi, सं० हन्मि, ब्री० I heino. gheros, स० हर: ( गर्मी ), ब्रो० theros.

gheros, स० हर: ( गमा ), मा० meros. qid, सं० चिद्, लै० quid, मो० Ti.

kukis, सं० शुचि: (शुक्र: )।

अहाँ पर में हस्व प्र, इ श्रथवा इ तहीं रहता वहाँ विकार न

भा० Kakud, स० कहुद्, लैं० cacumen.

Kark स० अर्क: कर्कटः ( केंकड़ा ), लै० cancer,

Kālos, सं॰ कालः (काला )।

jugom, संव युगम्

ghonos, सं वन' (मारनेवाला वै०) gəris, सं गिरिः

इस तालव्य-भाव-विधि की जब से खोज हुई है तब से छव यह धारणा कि मूलभाषा में केवल छा, इ, द वे तीन ही स्वर थे,

(1) देखी—Uhlenbeck p. 64. 53.

मान्य नहीं रह गई है। श्रव ए, श्रो श्रादि श्रनेक मृत स्वर माने जाते हैं।

इसी प्रकार छन्य छनेक ध्वनि-नियम भाषा-विज्ञान में वनाये जाते हैं। उन्हीं के कारण व्युत्पत्ति में तथा तुलनात्मक ध्वनि-विचार के छध्ययन में वड़ी सहायता मिलती है। जैसे—भारतीय छार्य भाषाओं के मूर्धन्य-भाव<sup>२</sup> का नियम छथवा स्वनंत<sup>३</sup> वर्णों का नियम छादि जाने विना भारतीय शक्दों का संबंध छोक छादि से जोड़ने में कोरी कल्पना से काम लेना पड़ेगा और तुलना छथवा व्युत्पत्ति छादि वैज्ञानिक विषय न होकर खेल हो जायँगी।

पीछे हमने श्राधुनिक भाषा-वैज्ञानिक प्रणाली के श्रानुसार हिंदी ध्वनियों के स्थान श्रीर प्रयत्न का विवेचन किया है श्रीर प्रसंगतः

संस्कृत स्याकरण में जहाँ आवश्यकता हुई है वहाँ संस्कृत व्या-स्थान-प्रयक्ष-विवेक आदि का प्रयोग भी किया है। स्थान के

लिए प्रयुक्त पारिभापिक शब्द तो इतने स्पष्ट और अन्वर्थ हैं कि उनकी व्याख्या पाद-टिप्पिश्यों में ही कर दी गई है पर भारतीय वैयाकरण ने प्रयत्न के जो प्रहर भेद माने हैं, उनको स्पष्ट

(१) देखो— Brugmann's Comparative Grammar

of Indo-Germanic languages I p. 30 § 28.

(२) cf. Law of cerebralisation इसका वे दक्कालोन इप Macdonell's Vedic Grammar (p. 33) में मिलेगा भीर प्राकृतवाला रूप 'नो गाः' खादि प्राकृत के सूत्रों में मिलेगा। देखो—प्राकृत प्रकास अथवा Woolner's Intro. to Prakirt.

(3) cf. Manual of Comp. Philology by Giles.

§ (p. 51-52).

(४) सिद्धांत-कौमुदी के कर्ता ने प्रयत्नों के पंद्रह मेद माने हैं पर अन्य कई विद्वान ईपिट्ट आम्यंतर प्रयत्न एक श्रोर श्रधिक मानते हैं। उनके श्रमुसार कुत्त प्रयत्न सोलह माने जा सकते हैं। इन कोलहों में से तीन स्वरों को पतंजील ने श्रपने महाभाष्य में प्रयत्न नहीं माना है श्रतः उनके श्रमुसार प्रयत्नों के तेरह मेद मानने चाहिए।

सममे बिना सामान्य विद्यार्थी भ्रम में पड़ सकता है श्रतः उनका संज्ञिप्त परिचय यहाँ दे दिया जाता है।

वर्णी के उच्चारण करने में जो प्रयत्न होता है वह दो प्रकार का होता है-अभ्यंतर और बाह्य । श्रास्य के भीतर होनेवाला प्रयस्त श्राभ्यंतर प्रयस्त कहलाता है श्रीर जो श्रास्य से बाहर काकल से संबंध रखता है वह बाह्य प्रयत्न कहलाता है। श्राभ्यंतर प्रयत्न चार प्रकार का होता है-सपृष्ट, ईषत्रपृष्ट, विवृत श्रीर संवृत । (१) जिस ध्वनि के उचारण में उचारण-स्थान श्रोर जिह्ना का पूर्ण स्पर्श होता है उसका स्पृष्ट प्रयस्न होना है । संस्कृत वर्णमाला के क से लेकर म तक सभी स्पर्श-वर्ण स्पष्ट प्रयत्न से उचिरत होते हैं। (२) कुछ वर्ण ऐसे होते हैं जिनके उचारण में पूर्ण-स्पर्श नहीं होता ख्रतः वे इंपत्स्पृष्ट कहे जाते हैं । ख्रांतस्थ वर्षा ईपतस्युष्ट होते हैं। (३) जिन वर्णों के उद्यारण में जिह्ना श्रीर उद्यारण-स्थान के बीच में अंतर रहता है अर्थात् मुख खुला रहता है उन्का विद्वत प्रयत्न माना जाता है । ऊष्म ( श, प, स, ह ) श्रीर स्वर (श्र. श्रा, इ श्रादि) वर्णी का प्रयत्न विवृत होता है । (४) जिसके चचारण में मुखद्वार जिह्वा से संवृत (वंद) हो जाता है उस वर्ण का प्रयत्न संवृत प्रयत्न होता है । पाणिनि के काल में हस्व श्र का संवृत प्रयत्न था।

वाह्य प्रयत्न के ग्यारह भेद होते हैं—विवार, संवार, श्वास, नाद, घोप, श्रद्योप, महाप्राण, श्रन्पप्राण, उदात्त, श्रनुदात्त श्रोर स्वरित । इन ग्यारहों प्रयत्नों की उत्पत्ति काकल में होती है;

(१) भाषा विज्ञान से यह निश्चय हुया है कि य्रात प्रःचीन काल की वेदिक संस्कृत में हस्य था विवृत उचिरत होता था थ्रोर पाणिनि के या कि । ४ | ६ = से भी यही जात होता है कि यम प्रयोग में या संवृत हों गया था पर प्रक्रिया में या विवृत ही माना जाता था क्योंकि प्रक्रिया का संबंध नो विशेष कर प्राचीन संस्कृत से ही रहता है। यातः पहले सम स्वरों का विवृत प्रयव लिखकर फिर या का संवृत प्रयव लिखने में कोई विरोध नहीं पहना। या के दोनों प्रयव होते थे।

काकल प्रधान वाग्यंत्र ष्ट्रर्थात् श्रास्य के बाहर होता है श्रतः थे सब 'बाह्य' कहे जाते हैं। यही भेद (१) प्रदान श्रीर श्रनुप्रदान श्रथवा (२) करण श्रीर प्रकृति कहकर भी प्रगट किया जाता है। श्राभ्यंतर प्रयत्न 'प्रदान' कहा जाना है क्योंकि इसी के द्वारा शब्द का (=शब्द को उत्पन्न करनेवाली प्राणवायु का) प्रकृष्ट रूप से दान किया जाता है (प्रदीयते श्रनेन इति प्रदानम् ।) श्रीर बाह्य प्रयत्न तो पीछे मूल में रहती है श्रतः वह 'श्रनुप्रदान' कहा जाता है । श्राभ्यतर प्रयत्न ही ध्वनि के उद्यारण का प्रधान कारण होता है श्रतः उसे करण कहते ह श्रीर श्वास श्रीर नाद श्रादि तो ध्वनि की प्रारंभिक श्रवस्था से संवंध रखते हैं इसा से उन्हें प्रकृति कहते हैं । इस प्रकार बाह्य प्रयत्न के दूसरे पर्याय श्रनुप्रदान श्रीर प्रस्ति उसते वसके श्रथं को बहुत कुछ स्वष्ट कर देते हैं । श्राभ्यंतर प्रयत्न का संवंध उद्यारण-स्थान श्रीर जिह्ना से रहता है।

बाह्य प्रयत्नों के उदाहरण<sup>२</sup> —

(१) सवार—ह, य, व, र, ज, व, म, ङ, ग्, न, म, भ, घ, ढ, घ, ज, ब, ग, ड, द।

(२) नाद्— ""

(३) घोष— ""

- (१) बाह्य प्रयत का संबंध केवल काकल से रहता है। इसी से एक वैयाकरण ने लिखा है—'उत्तस्थानवहिदेंशजातत्वेन बाह्यत्वम्'। हम पीछे इसी प्रकरण में देख चुके हैं कि ध्वनि काकल में ही उत्पन्न हो जाती है पर उसका पूर्ण उच्चारण मुख में धाकर होता है। इसी काकल और मुख के भेद के श्रनुसार ही बाह्य और श्राभ्यंतर प्रयत्न का भेद किया गया ह।
- ें (२) खरो विवास स्वासा श्रधोपाश्च हराः संवास नादा घोनाश्च । वर्गाणां प्रथमतृतीयपंचमा यणश्चाल्पप्राणाः वर्गाणां द्वितीयचतुर्थे शलश्च महाप्राणाः ॥

(सिद्धांत-कीमुदी 'तत्त्ववोधिनी')

(४) विवार — ख, फ, छ, ठ, थ, च, ट, त, क, प, श, ष, स, विसर्ग, जिह्वामूलीय श्रीर उपन्मानीय।

( ५ ) श्वास— "

(६) श्रचोष— ""

(७) महाप्राण — ख, घ, छ, भ, थ, घ, ठ, ढ, फ, भ, श, व, स, ह।

(६) ऋल्पप्राण्—क, ग, ङ, च, ज, ञ्, त, द, न, ट, ङ, रा, प, व, म, य, र, ल, व।

(९) उदात्त, श्रनुदात और स्वरित स्वर के भेद हैं और इनका संवंध केवल श्रन्तों से रहता है । वैदिक संस्कृत में तीनों प्रकार के स्वर पाये जाते हैं।

वाह्य प्रयक्षों की अधिक स्पष्ट न्याख्या करने के लिए हमें इन ग्यारहों भेदों को तीन भागों में वाँट लेना चाहिए । अंतिम तीन उदात्त, अनुदात्त और स्वरित का संबंध सुर (स्वर) से रहता है। वीच के दो महाप्राण तथा अल्पप्राण का भेद प्राण-ध्विन के विचार से किया गया है और शेप अः संवार, नाद आदि का संबंध शब्द को उत्पत्ति—फेफड़ों से वाहर आनेवाली वायु के निकलने की प्रक्रिया से विशेप रहता है। अतः तीनों को प्रथक् प्रथक् समक्तने का यत्न करना चाहिए। सुर (स्वर) का थोड़ा वर्णन पीछे आ चुका है और इसका संवंध वैदिक संस्कृत से अधिक है अतः हम यहाँ अधिक नहीं लिखेंगे।

'महाप्राण' श्रीर श्रल्पप्राण स्वय श्रन्वर्थं संज्ञाएँ हैं। जिन वर्णों में प्राण-ध्वनियां सुन पड़ती हैं वे महाप्राण कही जाड़ी हैं श्रीर ज़िनमें वे नहीं सुन पड़तीं वे श्रल्पप्राण होती हैं। प्राण-वायु तो सभी का उपादान कारण होती हैं इसी से श्रप्राण कहने की श्रपेचा श्रल्पप्राण कहना श्रद्धा समन्ता गया है पर हम सुविवा के लिए महाप्राण को सप्राण'

<sup>(</sup>१) देखो- ए० २४४-४४, प्राण-ध्वनि श्रीर सप्राण का विवेचन हो चुका है।

ज़ीर श्रहपप्राण को श्रिप्राण भी कह सकते हैं; क्योंकि हम प्राण से प्राणवायु नहीं, परतु प्राण-ध्वनि श्रिथवा प्राणत्व (Aspiration) का श्रथ तेते हैं।

अव हम रोप इः बाह्य प्रयत्नों को लेते हैं—घोप, नःद, संवार, अयोष, रवास झोर विवार । घोष स्वर-तित्रयों के उस रूपन अथवा अनुरणन को कहते हैं जो वंद काकल में से वायु के निकलते पर उत्पन्न होता है। हम पीछे (पृ० २२१, २२२ पर) देख चुके हैं कि जब हवा काकल में से निकलती है हुई ध्विन को जनम देती है तब यदि काकल वंद रहता है तो स्वर-तात्रयों में एक प्रकार की मनमनाहट होती है, कपन होता है, अर्थात घोप सुन पड़ता है; ओर यदि स्वर-तित्रयों एक दूसरी से दूर रहती हैं अर्थात काकल खुला रहता है ता कोई अनुरणन अथवा घाप नहीं होता । अतः ध्विन का यह मेदर किया जाता है कि वह घोपवाली है अथवा घोप-रहित । घापवाली ध्विन को सघोप, घोषवत्, घोषा अथवा घोप-रहित । घापवाली ध्विन को सघोप, घोषवत्, घोषा

सत्रोप ध्विन जब उत्पन्न होती है तब काकल का द्वार खुला रहता है अतः उसका सवार अथवा संवृत प्रयत्न होता है और अवाप ध्वान की उत्पत्ति के समय काकल खुला रहता है अतः उसका विवार अथवा विवृत प्रयत्न माना जाता है। इस प्रकार काकल के बद हाने और खुले रहने का संवार और विवार से बाध होता है।

(१) देखो- पृ० २४४।

(३) संवृत श्रीर विवृत हो श्राम्धंतर प्रतत्र भी होते हैं श्रतः उन्हें इनसे भिन्न समक्तना चाहिए।

<sup>(</sup>२) श्राजकल के ध्वनि-शिकाविद भी इस भेद को महस्व देते हैं। देखो—The third and last classification of consonants depends on the absence or presence of the vibration of the vocal chords during the emission of the sounds.—p. 28, General Phonetics by G. Noel-Armfield.

इस विवेचन से यह भी स्पष्ट हो जाता है कि वाली अथवा ध्विन के दो रूप होते हैं-एक कएठस्य अस्पब्ट रूप धौर दूसरा मुख्य स्पष्ट रूप । दसरे प्रकार की ध्वनि ही श्रोता को सुन पड़ती है: पहले प्रकार की ध्वनि का स्वयं वक्ता ही श्रानुभव कर सकता है। उस अरपष्ट ध्वनि-रूप वायु का ही हम वर्णन खास अथवा नाद के द्वारा करते हैं। जब काकल का द्वार खुला रहता है, शुद्ध , श्वास निकत्तवी है श्रीर जब बन्द रहता है तब श्वास के साथ तंत्रियों का श्रनुरणन मिल जाता है, इसी से श्रवीष ध्वनियों की प्रकृति खास को श्रीर घोष ध्वनियों की प्रकृति नाद को मानते हैं। दूसरे शब्दों में स्पष्ट करके कहें तो काकल के संवार द्वारा उत्पन्न घोषवान ध्वनि को नाद श्रीर काकल के विवार के कारण (विना किसी घोष के उत्पन्न ) श्रघोप ध्वनि को श्वास कहते हैं।

प्रत्येक भाषण-ध्वनि अथवा वर्ण में नाद अथवा श्वास-ध्वनि रहती है अतएव (१) नादानुप्रदान छोर (२) श्वासानुप्रदान ये दो भेद किये जाते हैं। सुविधा के लिए वैयारुरण श्रतुप्रदान का लोप करके रवास और नाद का ही इस अर्थ में भी प्रयोग करते हैं।

इस प्रकार संवार, घोप श्रीर नाइ तीनों एक ही प्रक्रिया से संबंध रखते हैं पर उनसे तीन भिन्न भिन्न वातों का वाध होता है ?। यदि हम गाचीन भारतीय शिचाशास्त्रियों के स्थान-प्रयत्न-विवेक को ध्यान से देखें तो हमें उनकी पद्धति श्रीर श्राधुनिक पद्धति में

(1) Glottal closure.

(२) नाद को भी हमने ध्वनि (sound) करा था इस' से भाषण-

ध्वनि रेखकर नाद ध्वनि श्रीर नादानुषदान-ध्वनि में भेद कर दिया है। (३) इछ लोग वर्णों की ब्याख्या करन में बीर श्रीर नाद का पर्यायवत् प्रयोग करते हैं। इसी से ब्यवहार में उसी प्रकार कोई हारि नहीं होती जिस प्रभार घँगरेजी में याजकज हम surd, hard, breathed, un-voiced and fortis, का प्रथम sonant, soft, unbreathed, voiced श्रीर lenis का पर्यायान प्रयोग कर सबते हैं।

कोई अंतर नहीं देख पड़ेगा। आधुनिक ध्वनि-शिज्ञा का विद्वान् वर्णों का तीन प्रकार से वर्गीकरण करता है—(१) वे कहाँ उत्पन्न होते हैं, (२) वे कैसे उत्पन्न होते हैं और (३) अमुक वर्ण श्वास है अथवा नाद। संस्कृत शिज्ञा-शास्त्री भी इसी प्रकार तीन भेद करता है—(१) उच्चारण-स्थान, (२) आभ्यंतर प्रयत्न सौर (३) बाह्य प्रयत्न। इस प्रकार के तौलनिक अध्ययन से अनेक प्रकार के लाभ हो सकते हैं।

नीचे लिखे उदाहरणों की यदि तुलना करें तो हम देखते हैं कि एक ही धातु से बने दो या तीन शब्दों में केवल अचर-परिवर्तन होने से अथ और रूप में भेद हो गया है, व्यंजन सर्वथा अक्षुरण हैं, केवल स्वर-वर्णों में परि-

वर्तन हुआ है। संबद्ध शब्दों में इस प्रकार का कार्य अनेक भारोपीय तथा सेमेटिक भाषाओं में पाया जाता है। इसी कार्य

के सिद्धांत को अपश्रुति अथवा अक्षरावस्थान कहते हैं। मीर्ज किर्माण किर्माण कर्म क्षेत्र क्षेत्र कर्म क्षेत्र कर्म क्षेत्र कर्म क्षेत्र कर्म क्षेत्र कर्म क्षेत्र कर्म

लैंo fido, foedus, and fides. । अंo Sing, Sang, and Sung.

जर्मन binden, band, and gebunden

सं० भृतः, भरति and बभार। सं० चित्राः, वदति अस्ते वाद।

हिं मिलना और मेल ।

झरबी० हिमर और हमीर।

अपश्रुति के द्वारा शन्दों और रूपों की रचना में वड़ा भेद हो जाया करता है। प्राचीन भारोपीय काल में तो अपश्रुति का वड़ा अपश्रुति की उत्पर्त प्रभाव रहा होगा। उस प्रभाव के अवशेष्ट आज भी यीक, संस्कृत आदि में देख पड़रू

(१) जिस प्रकार श्रॅगरेजी ablaut, apophony, vowel gradation यादि पर्यायक्त प्रशुक्त होते हैं उसी प्रकार हिंदी में भी हम

हैं। यह अपश्रुति स्वयं स्वर श्रीर बल के कार्यों का फल हैं । अर्थात् अपश्रुति का अध्ययन करने के लिए स्वर श्रीर बल का विचार करना चाहिए।

स्वर श्रीर बल का साधारण परिचय हम पीछे दे चुके हैं। स्वर का प्रभाव स्वर-वर्णी के स्वभाव पर अधिक पड़ता है और बल की प्रशृत्ति अपने पड़ोसी अक्षर को लुप्त अथवा चीए करने की छोर देखी जाती हैं। ये दोनों ही बात अपश्रुति में देखने को मिलती हैं। इसी से यह निश्चय किया गया है कि मूल भारोपीय मातृभाषा में स्वर श्रीर वल दोनों का ही प्रावल्य रहा होगा । उस मूल भाषा में स्वर कभी प्रकृति में और कभी प्रत्यय में लगता था। आज संस्कृत में प्रायः स्वर का एक निश्चित स्थान रहता है । प्रोक में तो इससे भी कठोर नियम है कि पद के अन्त से स्वर फेवल तीसरे छत्तर तक जा सकता है, और आगे नहीं जा सकता। ये नियम मूल भाषा में नहीं थे । उस समय स्वर का संचार श्रधिक स्वच्छद था। शब्दों श्रीर रूपों की रचना में स्वर कभी प्रकृति से प्रत्यय पर छोर कभी कभी प्रत्यय से प्रश्नुति पर चला जाया करता था, इससे कभी अत्तर में वृद्धि हो जीती थी और कभी हास । एक हो प्रकृत्ति से उत्पन्न शब्दों में इसी वृद्धि श्रीर हास को देखकर हम श्रपश्रति का निश्चय करते हैं।

ं त्रोक में जब शब्द श्रथवा श्रक्षर पर उदात्त स्वर रहता है तब प्रपाया जाता है पर जब उदात्त स्वर नहीं रहता तब श्रो पाया जाता है। प्रको उद्द-श्रेणि श्रथवा उच्चावस्था श्रोर श्रो को श्रवशृति, श्रवरावस्थान श्रीर श्रवर-श्रेणीकरण का एक ही श्रर्थ में प्रयोग वरंगे।

(१) एक ही धातु से बने श्रनेक रुगें की तुलना करने पर सहज ही देग पदना है कि उसी स्थान पर कभी हत्व स्वर श्राता है कभी दीवें, कभी समानागर श्राता है बीर कभी गुण श्रथवा वृद्धि। इसी विनिमय के सिद्धांत का विचार श्रपश्रति के नाम से किया जाता है। निम्न श्रेणि अथवा नीचावस्था कहते हैं। इसी प्रकार की एक श्रेणि और होती है जिसे निर्वल अथवा शून्य श्रेणि कहते हैं। जिस प्रकार स्वर के हट जाने से उच्च श्रेणि से अक्षर निम्न श्रेणि में चला जाता है उसी प्रकार 'बल' के अभाव में निर्वल श्रेणि की उत्पत्ति होती है। इस श्रिण में मूल शब्द अथवा अचर का सबसे निर्वल अथवा संक्षित रूप देखने को मिलता है। बल के लुप्त होने से तो प्राय: अनेक 'दर्णों का भी लोप हो जाता है।

इन तीनों श्रेणियां के चदाहरण ये हैं -

उच्च श्रेंगि नीच श्रेगि शून्य श्रेगि (१) ब्रो॰ Per'tho Pe'poitha e'pi(hom ब्रो॰ Pate'ra eupa'tora patro's

इस प्रकार e:o:nil के श्रीक और लैटिन में अनेक उदा-हरण मिलते हैं अत: यह प्र- आ श्रेणिमाला इन भाषाओं के लिए बड़े महत्त्व की है।

इसी प्रकार की दो मालाएँ श्रीर स्थिर की जाती हैं—

(२) ए- स्त्रो माला ऋर्थात् है: ठ series में ए के स्थान में स्रो पाया जाता है। यहाँ भी कारियान्स्वर संचार होता है।

ti'thēmi thōmo's theto's (for thetos)

पहले उदाहरण में उदात स्वर ti पर है और th के अनंतर जो है है उसके स्थान में दूसरे उदाहरण में 0 पाया जाता है, क्यों कि उदात्त स्वर हटकर शब्द के अंत में आ जाता है। तीसरे उदाहरण में न ह है और न 6, पर एक निर्वल हस्व स्वर २ है। पीछे से कारणं वश यह २ परिवर्तित होकर हस्व ९ हो जाता है। पहली-दूसरी अवस्थाएँ सवल कही जाती है और तीसरी निर्वल कही जाती है। सवल अवस्थाओं में से जिसमें उदात्त स्वर रहता है उसे उदात अथवा उच्च अवस्था कहते हैं और दसरी को अनुदात्त अथवा नीच

कहते हैं। इस प्रकार श्रन्यत्र भी स्वर देखकर इन श्रवस्थाओं को समम लेना चाहिए।

(३) आ: ओ माला (अर्थात् series) के उदाहरण-Phāmi' Phōmē' Phame'n

इन तीनों मालाश्रों की श्रन्तरावस्थाश्रों अथवा श्रन्तरश्रेणियों में एक श्रन्तर दूसरे श्रन्तर का स्थानापत्र हो जाता है—श्रर्थात् गौय श्रीर मात्रिक श्रन्तर के गुण में विकार श्रा जाता है। इसी से इस प्रकार के श्रक्षरावस्थान ( श्रथवा श्रन्-

श्रवरावस्थान इस प्रकार के अक्षरावस्थान (अथवा अक्षर श्रीत्यकरण) को गौरा अत्तरावस्थान कहते हैं। दूसरे प्रकार के अत्तरावस्थान में केवज अत्तर के परिमास

में हास अथवा वृद्धि होती है अतः उसे परिमाण्ज अथवा भात्रिक अचरावस्थान कहते हैं। ग्रीक तथा लैटिन में इस प्रकार के मात्रिक अचरावस्थान के उदारहण कम मिलते हैं पर संस्कृत में वे वल मात्रिक अपश्रुति के ही उदाहरण मिलते हैं। अतः हम नीचे संस्कृत से ही उदाहरण देंगे?।

च्चावस्था
एमि इमें:
(में जाता हूँ) (इम जाते हैं)
आप्नों मि आप्नुमः
(में प्राप्त करता हूँ) (इम प्राप्त करते हैं)
वर्षाय
(यदती के जिप)

इन एदाहरणों में स्पष्ट हो जाता है कि एक ही प्रकृति से बने दो रूपों में स्वर-भेद से अत्तर की मात्रा में भेद आ जाता है। एमि

( \$ ) श्रीक घोर लैटिन के टराहरणों ट्विके लिए देखो—Edmonds: Comp. Philology: p. 152-61.

(२) श्विक ददाहरणों के जिए देखो-Macdonell's Vedic Grammar for Students p. 5 § 5 में ए उदात्त है पर जब इम: में उदात आंत में चला जाता है तो ए के स्थान में इहो जाती है। इसी प्रकार को से उ और अर (अल्) से ऋ (लृ) के उदाहरणों को भी समम लेना चाहिए।

संस्कृत वैयाकरणों की दृष्टि से यदि इस प्रकार के अत्तर-विनिमय को देखकर हम उसकी दो श्रेणी बनावें तो वे (१) संप्र-सारण श्रीर (२) गुण होंगी। गुण श्रेणी भें अ, श्रर्, अल्, ए श्रीर श्रो श्राते हैं । इन्हीं के स्वर-रहित नीचावस्था के रूप संप्रसारण श्रेणी में मिलते हैं श्रर्थात् स्वर-रहित श्र. ऋ, ऌ, इ श्रीर उ। मात्रिक श्रक्षरावस्थान में एक श्रेग्री का श्रीर विचार करना चाहिए । गुण-अन्तरों की मात्रा बढ़ने से वृद्धि-अन्तर<sup>२</sup> बन जाते हैं यथा आ, आर्, आल्, ऐ और औ । इस प्रकार च्चा-वरथा के दो भेद होते हैं-गुण श्रीर षृद्धि । श्रीर इन दोनों के स्वर-रहित (= अनुदात्त ) रूप नीचावस्था अथवा निम्न श्रेगी में मिलते हैं। इस नीच श्रेणी में शून्य, ख, इ, ई, च, ऊ, इर्, ईर, चर्, ऊर, आदि सभी आ जाते हैं।

भारोपीय मातृमाषा में भी अचरावस्थान की तीन ही अवस्थाएँ मानी जाती हैं-(१) वृद्धि, (२) गुग और (३) निगुंग अर्थात् भारोपीय भाषा में निर्वत<sup>3</sup>। पहले दो भेद उच्चावस्था में आ जाते श्रवरावस्थान हैं श्रीर तीसरा भेद नीचावस्था में आता है। इन तीनों में जिन श्रवरों का संग्रह किया गया है उनकी छः मालाएँ वनाई गई हैं—(१) प्रमाला,

<sup>(</sup> १ ) झंदेङ्ग्याः—१।१।२ पा०। (२) वृद्धिरादेष्–-१।१।२ पा०।

<sup>(</sup>३) इन नामों के कारण अपश्चित (अथवा अवरावस्थान) के समक्ते में अन न होना चाहिए। संस्कृत के गुण और वृद्धि अवर एक अणी में और समानाचर तथा संन्थारणाचर दूसरी अणी में आते हैं। संस्कृत अचरीं की यही दो अणियाँ (अथवा अवस्थाएँ) हो सकती हैं, अधिक नहीं। अत: संप्रधारण-गुण-वृद्धि को मापा-विज्ञान की High,

Low and Weak आदि तीन अवस्थाओं का ठीक पर्याय मानना उचित

(२) अन्माला, (३) ओ-माला; (४) प्र-माला, (५) आ-माला, (६) ओ-माला। यहाँ विस्तार के भय से इनका अधिक वर्णन नहीं किया जा सकता । इनमें से अनेक के चदाहरण वैदिक संस्कृत में मिलते हैं। पहले के विद्वान अपश्रुति के उदाहरण श्रीक और लैटिन से ही अधिक दिया करते थे पर अब दिनों दिन सिद्ध होता जा रहा है कि गुण से सम्वन्ध रखनेवाली अपश्रुति सच्ची अपश्रुति नहीं है । उसवा अंतर्भाव एक विशेष ध्वनि-नियम में किया जा सकता है, अतः संस्कृत में पाई जानेवाली अपश्रुति अर्थात् मात्रिक अन्तरावस्थान ही विशेष ध्यान देने योग्य है। इसी का वास्तव में स्वर-सचार से सम्बन्ध है।

नहीं होता। श्रदशुति का दिपय बढ़ा गहन है, श्रतः ध्यान से समसने का यन परना चारिए।

- (1) Brugmann—Comp. Grammar I p. 244. 5307 and 309.
- (?) Dacca University Bulletin No. XVI (1931) Old Eng. Morphology: by B. K. Ray; p. 26.
  - (३) पर घपधुति को ध्वनि-नियम नहीं मान सकते।

## परिशिष्ट--१

#### नये लिपि-चिह्न

नागरी तथा रोमन लिपि के चिहों के ध्यतिरिक्त जो विशेष चिह्न इस ग्रंथ के प्रथम भाग में ध्याये हैं उनका वर्णन नीचे किया जाता है। रोमन ध्रौर नागरी के ध्यतिरिक्त जो लिपि-चिह्न विशेष स्थलों में विशेष प्रयोजन से प्रयुक्त किये गये हैं उनकी व्याख्या वहीं कर दी गई। उनकी पुनरावृत्ति से यहाँ कोई लाभ नहीं।

अऽ विवृत अग्र दीघं आ; यह आठ प्रधान स्वरों में चौथा वर्ण है। अंतर्राष्ट्रीय लिपि में यह a लिखा जाता है।

श्रं श्रधं-विवृत्त मध्य ह्रस्वार्ध श्रथवा 'उदासीन' स्वर । यह स्वर पंजाबी तथा श्रवधी हिंदी श्रादि में पाया जाता है। देखी पृ० २५४, उदा० पं० नौकर श्रव० सारहीं। श्रंतरीष्ट्रीय लिपि में इसके लिए २ लिखते हैं।

अं संस्कृत का संवृत आ। कई लेखक अंसे ही 'उदासीन स्वर' काभी बोध कराते हैं। देखो पृ० १४२। पर इस प्रंथ के पृ० १४२ को छोड़कर और सब स्थानों में अं अथवा २ का ही प्रयोग हुआ है।

श्रॉ श्रद्धं-विवृत पश्च दीर्घ स्वर; देखो पु० २५० । कुछ श्रॅगरेजी विदेशी शन्दों में यह हस्व स्वर के लिए भी श्राता है।

इ जिपत इ। देखो पृ० २५३।

इ. श्रर्थस्वर य का प्राचीन रूप । देखी पू० २७४।

र्डु जिपत **च । देखो पृ**० २५२ ।

ष्ट्र अर्धस्वर व का प्राचीन रूप ।

एँ अर्धसंवृत हस्व अग्र स्वर । देखो ए० २५३।

षु जपित रूप । पृ०२५३ ।

एँ अर्धविवृत अम हस्वस्वर । ए० २५३ एँ अर्धविवृत अम दीर्घस्वर । ए० २५३ एँ ) इन दोनों संकेतों से अनेक ले

ए ) इन दोनों संकेतों से ध्यनेक लेखक हस्व ए का बोध क्रिक्ट के कराते हैं। इस अंथ में भी इनका प्रयोग हुआ है। ऊपर जो दो प्रकार के हस्व ए आये हैं उनके लिए तथा उनके अतिरिक्त धन्य प्रकार के हस्व ए के लिए भी सामान्यतया उन दोनों संकेतों वा प्रयोग होता है।

श्री श्रर्धसंद्रत ह्रस्य पश्च स्वर । यह श्री का ह्रस्व रूप हैं। ए० २५१ पर भूल से श्री 'श्रर्धविद्यत' छप गया है । वास्तव में वह श्रर्ध संद्रुत होता है; देखो चित्र सं० ५, ए० २३७।

श्री शर्धविवृत परच हस्त्र स्वर ।

श्री " " दीर्घ"। खड़ी बोली के श्रर्थसंदृत श्री से इसका भेद दिखाने के लिए ऊपर लगाया गया है।

क् जिहा मूलीय स्पर्श-व्यंजन । यह केवल विदेशी शब्दों में

ष्याता है। देखों पु० २४७।

ख जिह्नामूर्लीय घर्ष-व्यंजन । यह भी विदेशी ध्वनि हैं। देखो पुरु २६६ ।

्रा जिहामूलीय घर्ष घोष-रुयंजन । यह भी विदेशी ध्वनि है । देखो पूर्व २६६ ।

च भारोपीय तालव्य स्पर्श-व्यंजन । इसे रोमन लिपि में

ि लिखते हैं। देखो पू॰ २०४।

ज़ घर्ष व्यंजन । यह श्रयोप स का सघोप रूप है । पुठ २६७।

रम् दंत्य-तालम्य स्पर्श-चर्ष-म्यंजन ।

दः अन्पत्राण्, घोष, मूर्यन्य चरित्तप्त ध्वनि ।

द महात्राण " " " "

ळ मुर्धन्य पारिवेक घोष अल्पप्राण्।

" महाप्राण । ये दोनों ध्वनियाँ ळ्ह · प्राचीन वैदिक में थीं।

नु स्वनंत न । भारोपीय मात्र-भाषा में यह स्वर के समान 🏥 अयुक्त होताथा। देखो नु ए० २७३।

यह दंतोष्ट्य घर्ष-व्यंजन विदेशी ध्वनि है। फ म् रवनंत म अर्थात् भारोपीय मातृभाषा का श्राचिरिक वर्णा।

यं अधेस्वर है अर्थात् ई का रूपांतर है।

र भारोपीय स्वनंत र अर्थात् वैदिक ऋ के समान स्वर। वर्षा। लु भारो० स्वनत ल अर्थात् वैदिक लु का प्रतिवर्ण।

व कंडोप्ट्य अर्थस्वर । हिंदी शब्द के मध्य में आनेवाला इलंत व का उच्चारण व के समान होता है । देखो पु० २६८ । ऋँग-रेजी, फारसी आदि में भी यह ध्वनि पाई जाती है । घर्ष व से भेद

दिखाने के लिए नीचे बिंदु लगाया गया है (पर यह ऋर्धस्वर सर्वथा वैदिक इ जैसा ही नहीं माना जा सकता )।

ह् विसर्ग। इसे (:) से भी प्रकट करते हैं। देखो þ.।

🔀 संस्कृत में यह ७पध्मानीय तथा जिह्नामूलीय दोनों का चिह्न **है**। इस प्रकार यह वैज्ञानिक लिपि के F तथा X दोनों संकेतों का काम करता है।

#### विशेष चिह

> यह चिह्न ६वं रूप से पररूप का होना वताना है; जैसे-सं० मया > अप० मइं > हिं० मैं।

< यह चिह्न पररूप से पूर्वरूप के परिवर्तन का द्योतक है; जैसे—हिं० स्नाग ( स्रथवा स्नागी ) < अप० स्नाग < प्रा० स्नाग < सं० ष्ठाग्नि ।

\* यह चिह्न उन शन्रों पर लगाया जाता है जो कल्पित अथवा संभावित होते हैं; जैसे मून भारोपीय भाषा में अनेक शब्दों की कल्पना की गई है।

√ यह धातु का श्रोतक है; जैसे—√ गम्।

उदात्त स्वर श्रथवा बल। श्रीक, संस्कृत श्रादि के उदाहरखों में इसे स्वर का चिह्न श्रीर श्रँगरेजी, फ्रेंच, हिंदी श्रादि में बल का चिह्न सममना चाहिए।

= यह वरावरी का चिह्न है, जो दो समानार्थक शब्दों श्रथवा ट रूपों के बीच लगता है।

इस ग्रंथ के उद्धरणों में प्रयुक्त कुछ संकेत  $\phi$ ^ संवृत श्र उदासीन स्वर ə प्राकृत श्रमभंश स्रादि में हरव श्र, ए, स्रो के लिए सामान्तया हस्व श्र, ए, श्रो प्रथरनर जू(व) m स्यनंत म (ध्यवर व्यथस्यर हू (य) स्वनंत म ( ध्ववर्ण) स्वनंव ल 73 rha इ

भारोपीय तात्रव्य च

 $\widehat{\mathbf{k}}$ 

# परिशिष्ट---२

# प्रत्यक्षरोकरण को प्राचीन पद्धति

प्रत्यत्तरीकरण की निम्नलिखित पद्धति १८६४ ईस्त्री की अंतर्राष्ट्रीय प्राच्य महासभा (International Oriental Congress) द्वारा स्त्रीकृत हो चुकी है और उसे मियर्सन महोदय ने, रॉयल एशिया-टिक सोसाइटी (Royal Asiatic Society) के १६२५ के जर्नल (Journal) में, ए० २१२-२१४ में, उद्धृत किया है:—

(क) देवनागरी अक्षरों का प्रत्यक्षरोव रण

ঘ্ম	a	₹ट	lor!
श्रा	ā		
इ	i	ॡ	1 or i
<b>ከ</b> አ' <b>-</b>	ī	***	• '
ভ	u	g	e or ē
ऊ	ũ	पु	ai
ऋ	rorr	श्रो	o or $\vec{v}$ $\stackrel{>}{\sim}$
সং	· rorr	গ্নী	au

- (१—२) जिस वर्ण के नीचे (०) शून्य लगाया जाता है वह श्राज-रिक (श्रथवा स्वनंत) वर्ण माना जाता है श्रीर जिस के नीचे केवल बिट्ट (') लगाया जाता है वह मूर्धन्य वर्ण माना जाता है श्रतः r, l श्रादि ऋ श्रीर स्ट के जिए श्रीर r l इ. ळ के जिए प्रयुक्त होते हैं पर कई लेखक ऋ. स्ट के जिए r, l (बिंदु कहिता) प्रयोग भी कर चुके हैं श्रतः उन संकेतों को प्रसंग से समक्ष नेना चाहिए।
- (३) जिस स्वर-वर्ण के उपर श्राही रेखा (—) लगे रहती है श्रथवा जिसके पर में दो बिंदु (:) लगे रहते हैं वह दीर्घ समका जाता है, जैमे— ते श्रथवा a: = दीर्घ श्रा होता है। इसी से ट, उ दीर्घ ए, श्रो के लिए श्रीर e, o हस्व प्र, श्र के लिए प्रयुक्त होते हैं पर जो लेखक ए, श्रो के हस्व रूप को नहीं मानते थे उन्होंने प्राय: e, o का ही दीर्घ के लिए प्रयोग किया है। यह प्रसंग से ही स्पष्ट होता है।

३४५	भाषा	रहस्य	
क	ka	न	na
ख	kha	प	ra .
ग	ga	77	pha
ঘ	gha	व	ba
ਣ	na	भ	bha
ভ	ca or cha 1	स	ma
छ	cha or chha	१ य	ya
ল	<b>j</b> a	₹	ra
भेत	jha	ल	<u>l</u> a
দ	na	व	va
2	ta	श	śa
ठ	tha	ष	sa.
끃	da	स	• sa
द्य	<b>d</b> ha	Ę	ha
गा	na	Ø.	la or la a
त	ta		•
ਪ	tha	• (মু	तुस्वार) m
Α•.	da	৺ (গ্ৰ	नुस्वार) m } or ∽
घ	đha		(विसर्ग) h ४

(1) केंपन प्राप्तिक भारतीय देशभाषाओं के प्रत्यचरीकरण में िद्रान् cha जैसे संदेश का प्रयोग करते थे। पर प्राचीन संस्कृत के 'च' के निए c का ही प्रयोग करने थे और भाज भी करते हैं।

(२) रि चय स्ट के जिल करन कर के...

```
🗴 (जिह्वामूलीय) h
                                 उदात्त<sup>२</sup>
ద్ద (उपध्मानीय) h
                                  स्वरित
      (ग्रवग्रह) १
S
                                  श्रमरात्त
                केवल आधुनिक भाषाओं में प्रयुक्त
                  ra3
                  rha
      (ख) ऋरवी कारसो ऋदि लिपियों का प्रत्यक्षरीकरण
    । शब्द के स्रादि में लुप्त माना जाता है स्रीर 'स्रन्यत्र' से
सचित किया जाता है। कभी कभी - अथवा ० का भी प्रयोग
किया जाता है।
                                             S
ىن
                                             s or s
             t or th
              j or dj
                                              d
                                              t or
τ
             h or kh
                               蛥
                                              ZOT 2
ی
             d
                                3
ن
              d or dh
                                             gor
>
     (१) उपध्मनीया के लिए संस्कृतज्ञ 🔀 श्रथवा ध्या, व्रियर्सन
```

(International Oriental Congress वाले) b का छौर International Phonetic Association ( छंतर्राष्ट्रीय-ध्वनि-परिपत्) वाले F का प्रयोग करते हैं।

(२) भिन्न भिन्न वेदों में उदात्तादि स्वरों के लिए भिन्न भिन्न चिह्न मिलते हैं। बतः यही एक चिह्न सर्वत्र संस्कृत में तथा श्रीक श्रादि प्राचीन भाषाओं में भी श्राजकल न्यवहत होता है।

(३) नवीन ध्वन्यनुरूप लिपि का भी यही संकेत है। नवीन लिपि के

बिए देखों तीसरा परिशिष्ट।

h 777 k A t or h 1 Ÿ m 'a, 'i, 'u स्वर n ن दोर्व ر و وا ي و آ ا W OL A ,

ख्रालिके मक्पृरा का प्रतिनिधि व हो सकता है। संध्यक्षर ु। ay and, " aw (or ु ai and, " au)

कहीं कहीं i र्घार प के स्थान में क्रमशः e श्रीर ० भः प्रयुक्त होते हैं।

भारतीय विभाषात्रों में ट खाँर ठ खीर तुर्की में u छोर ० का भी प्रयोग हाता है।

भारत में भारतीय विभाषाओं के प्रत्यच्चरीकरण में श्रीर फारसी में के किए हु रखा जाता है। बहल ।

श्रंत में श्रानेवाता श्रानुचरित h का प्रत्यच्रीकरण करना श्राव-रयक नहीं हैं । जैसे الله का वंदा (banda) होगा वदः (tandah) नहीं। किंतु उच्चरित h श्रावश्य लिखा जाना चाहिए। जैसे गुना الله (gunāh)

कुद्र श्वतिरिक्त वर्ण

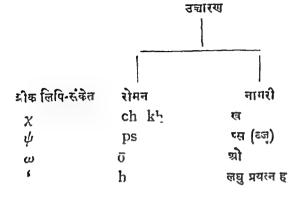
फारमी, हिंदी, वर्षीर परवी-

### (ग) ग्रीक अक्षरों का पत्यक्षरीकरण

	. उचारण					
			1			
	5.5.15		!			
ीक	लिपि-संकेत ः	रोमन		नागरी		नाम
.1 β γ δ		a or ā b g (as in	gate)	ष्य भ्रथना ब · ग		alpha bēta gamma
		g (as in $e$		द्ध (दं),		delta
ξηθ		z		স জ্ দু		epsilon zēta
$\theta$		ē. th		ए थ		ēta thēta
L		ι or ī		ङ् ग्रथवा	र्म इ	iōta
$\kappa$		k l	•	क ल		kappa lambda
$\mu$		m		म		mu
ν ξ		n		न		nu
ξ		o x		वत श्रथवा	च्	xi _
0		0		श्री		omľkron
$\pi$		p		प		pi
ρ		r		₹		rhō
σ	or (final) s	S		स्र (कभी	कभी ज़्)	sigma
τ	•	t		ਟ ( <b>त</b> ) ੧		tau
ν		ũ or ū		उ श्रंथवा	ऊ	$upsl\overline{l}on$
\$	5	ph		फ		phi

<sup>(</sup>१) इनका उच्चारण न हिंदी दंत्यवत् है श्रीर न मूर्धन्यवत्। इनकी तुलना श्रेगरेनी के दंत्य d, t से की जाती है। श्रीक उच्चारण के लिए कोई भाषा-वैज्ञानिक श्रंथ देखना श्रम्बा होगा।

#### भाषा-रहस्य



(i.c. चर्चरित ह-श्रुति

(i.e. g)

# परिशिष्ट--३

#### ध्यन्यमुख्य लिपि

( अंतर्राष्ट्रीय ध्वनि-परिषत् द्वारा स्वीकृत लिपि संकेत )

जिनीवा पद्धति अथवा अंतर्राष्ट्रीय प्राच्य कांग्रेसवाली लिपि का सामान्य परिचयं हम परिशिष्ट २ में दे चुके हैं। अब अंत-र्राष्ट्रीय ध्वनि-परिषत के कुछ आवश्यक लिपि-संकेतों की नीचे देते हैं। आजकल इन्हीं का न्यवहार अधिक होता है। इसका पूर्ण परिचय 'The Principles of the International Phonetic Association', London, 1912 से मिल सकता है। G. Noël-Armfield's General Phonetics (3rd ed. Cambridge, 1924) में भो इसका कुछ वर्णन है। पुरानी और नवीन दोनों परिपाटियों से परिचित होना अच्छा होता है।

नवान व	ाना पारपाटया स पार	तचत हाना अ	<i>∞</i> छ। <b>इ</b> ।ता हु।	
श्च	a	ख	kh	
শ্বা	a:	व	g	
'इ	i	घ	$g^{h}$ .	
ישל - אש	i:	ङ	31	
ड	u	ৰ	c (वैदिक)	
ऊ	u:	छ	ch (वैदिक)	
gi .	e	ল	3	
g	e:	क	$\mathfrak{z}^h$	
<b>प्</b> श्रा	o .	স	Iz	
न्मो	o:	ટ	ţ	
दे	a: ¡ (वैदिक)	ઢ	ţh	
श्रौ	a: u (वैदिक)	ह	ģ	
<b>FE</b>	ţ	ह	dh	
<b>ૠ</b>	t:	ग	μ̈́	
छ - २	1	त	t' %	

<b>ર</b> ે 8	•		¥	।प- <b>-</b> रहस्य	
क		k		. थ	th
द		d	•	ল	1
घ	1	$\mathrm{d}h$		ಹ	I Îh
न	1	n,		ळह	Ĩh
9	1	p		श	S
দ্ধ	:	ph		प	f.
ब	1	b		स	5
भ		b <i>li</i>		ह	h (सघोप)
स		m		ह	h (श्रघो३)
य	,	i (i)	١	: विसः	
ų	1	(i) $(i)$ $(w)$	} 3	💢 जिह	द्याम्लीय x
₹		r		💢 उप	ध्मानीय F
_	स्वर्श-वर्ष	पंच ( हिं	दी या वँगः	ताका) <i>ट्रि</i>	
	31	छ	19		/h
	٠,	ল	27	$\widehat{Jz}$	
	33	म्ह	31	Ĵz	h
w हन्नोष्टन खन्तम्य 'व'					
J घोष तालव्य घषे 'य' ( जैसा yes में )					
m श्राप्तरिक (श्रयांत स्वनंत ) म					
ं रहामीन र्थ ( जैसे श्रीन again अथवा रतन में )					
. संवृत व्य (जैसा raton रतन के पहले व्य में )					

एचन-मध्य श्रव भवर (जैसा जमेन schon में )

र्रे जिलामूनीय सीप्स स्व । पत्रदृतस्य श्वयीय वर्षे थ (जैमा श्रं० thin में )

# परिशिष्ट—४ संक्षेप

थ्य <b></b> भर्वाचीन (श्राधुनिक से	दे०—देखो, देखिए
प्राचीनतर )	ना० प्रा० प०नागरीप्रचारणी
<b>ग्रं०—ग्रँ</b> गरेजी	<b>५</b> त्रिका
श्चा०—श्चाधुनिक	पं ०पंजाबी
श्रा० फा॰—श्राधुनिक फःरसी	पा ७पाली
इ्त्या०—इ्त्यादि	पु०पुंहिंबग् _
उ० उहिया	प्० ई०पूर्व ईसा
ग्र० तस्त०—प्रद्तैतस्तम	৫০ <del>–</del> দ্বিত্ত
श्च० मा० ( माग० )—श्रद्ध मागधी	पै०—पैशाची
श्रप० — श्रपञ्जेश	সা <b>ু</b> —সাকুর
श्रर० प्ररबी	प्रा॰ (किसी श्रीर शब्द के साथ)-
भ्रव०—-ध्रवधी	प्राचीन ( प्रस'गानुसार )
श्चा॰ भा॰ श्चा॰—घाधुनिक भारतीय	प्रा० भा० श्रा०-प्राचीन भारतीय
ष्ट्रायंभावा	श्रायभाषा
	फा॰फारसी
निका	बं०—वंगाली
ई०—ईस्वी	बहु०—महुक्चन
उदा०—उदाहरण	बि०—बिदारी
एक०	बी॰ क॰ ग्रा॰—बीग्स की कग्पैरेटिव
कावरी, हि॰ फो॰—कावरी,हिंदुस्तानी	। प्रामर श्राफ दी माडने एरिश्रन
फोनेटिक्स	लैंग्वेजेन श्राफ द्रांडला (भा०१,
का०—काश्मीरी	१७८२ ई०; भाग २, १८७४; भाग
कू ० — क्रइंत	३, : म७६)
स्व० बो०—खड़ी बोली	भा०भारतीय
गु॰ हि॰ ब्या॰—गुरु—कामतावसादः	भार प्रा० लि०—भारतीय प्राचीन
हिंदी च्याकरण	त्तिपिमाता (श्रोका १६१८)
त॰—तद्भित	भा•—भापा
तत्स॰—तत्सम	वो० <del></del> बोली
तन्न० तद्भव	व•—वन

भा० था - भारतीय धार्य भाषा लिं ल स- लिं सर्वे श्राफ

भा० ई०--भारत ईरानी

भारो०-भारोपीय

भार०--भारतीय

म० भा० श्रा०-मध्यकाचीन

भारतीय घार्यभाषा

म०---मराठी

महा०---महाराष्ट्री

मा०---मागधी

राज॰ = राजस्थानी

इंडिया

वे॰--वेदिक

व्या०--व्याकर्ग

शौ०, शौर०--शौरसेनी

सं•—संस्कृत हिं०--हिंदी

हिं० या० भा० — हिंदी भार्यना ग

हिं० ई०-हिंदी ईरानी हिंदु०-हिंदुस्ताना

# परिशिष्ट---५

# भाषावैज्ञानिक शब्दावली (क) हिंदी से श्रॅंगरेजी

र्थंग	Part, Limb, Adjunct
श्रंग या विकारी रूप	Oblique form
र्थंत्य । गम	Final Sound Development
श्रेतःप्रत्यय ,	Infix
श्रंतभाव	Inclusion
श्रंतभूक्त (श्रंतभावित, गतार्थ)	Implied
श्रंतभीग	Implicatien
श्रंतर्मुंबीविमक्ति-प्रधान	Possessing internal inflec- tion
श्रंतर्राष्ट्रीय ध्वनि-परिपत्	International Phonetic Association
श्चंतस्थ	Semi-vowel, Intermediary
श्रन्र	Letter, Vowel, Syllable
श्रन्रांग	An adjunct to a vowel
	or a syllable (i. e., a consonant.)
श्रन्शवस्थान	Vowel-gradation ( देखो Ablaut )
च्य <b>चरावस्थिति</b>	Vowel-position
श्रवरलोव, सरुपाचरलोव	Haplology
श्रवरश्रेणीकरण, श्रपश्रुति, श्रवरा-	Ablaut, Apophony,
	***

Vowel-gradation

वस्थान

कनुस्यार

श्राचस्थान, श्रचरश्रे खीवरख, श्राप- Ablaut, Apophony, Vowel-gradation श्र ति Explesion of one indivisible श्चावंत वावय-स्फोट sentence श्रधीय Unvoiced, Without vibra tion, Absence of vibration Tenues ( विरोप प्रस'ग में ) श्चाीप Continuant थनवस्त्र, सप्रवाह, श्रस्याहत भनुक्रस्यमृतक्तावाद ( अनुकृतिवाद ) Theory of Onomatopæia Grave, Low यनुद्धात्त धनुनासिक, नासिक्य Nasal चतुप्रदान (हेराो बाह्य प्रयत्न ) Manner of articulation within glottis (i. c., outside the mouth )

nasal

An after-vowel, A pure

#### भाषा-रहस्य

Austric South धारनेय (भाषा) or Eastern Accent थाघान Morphological चादृतिमुत्रक प्राचरिक Syllabic धागरिक धनुनासिक (स्वनंत) Syllabic Nasaes (Sonant Nasals ) प्याप्तरिक द्वव दर्यों ( स्त्रमंत ) Syllabic Liquids (Sonant Liquids ) चापरिक विभाग, चप्तरस्ट्रेट् Syllabic division वामाधिकाकि Self-expression चादि पर्णकीत Aphæresis चादेश-दिधान Substitution જાામાં માટ Inner चाम्यंतर प्रयप्न Way or manner of

articulation within

~

the

**ਰ**ਵਿਚਸ Flapped Acate उदात्त Agglomerating ट9चयारमक Metaphor उपचार उपधा, उपारिय Penultimate Article उपवद Dialect उपमापा, विभापा उपमान, श्रीपम्य, सादश्य Analogy डपसर्ग ( देखो पुर:प्रत्यय ) Prefix. Preposition: Adverb (in etc. Grammar) Whispered / Sound, उपांशु ध्वनि, जपित Whispered Sibilant उध्म **उदम-ध्वनि** Hissing sound **Preath** ऊप्सा प्कसंहित Mono-synthetic Mono-syllabic प्काचर, एकार् प्काच, प्रकाचर Mono-syllabic एकादेश, एकीभाव, स्वर-संधि Craesis, Contraction प्कीभाव, प्कादेश, प्रश्लेश, स्वर-सधि Craesis, Contraction ऐतिहासिक व्याकरण Historical Grammar ऐतिहासिक स्युत्पत्ति (या लौकिक Historical Etymology ब्युःपत्ति ) श्रोष्ट Lip श्रीप्ट्य Labial श्रोद्यभाव Labia lisation श्रीपचारिक प्रयोग, श्रालंकारिक प्रयोग Metaphorical use, figurative use

Analogy

श्रीपम्य, सादृश्य, उपमान

Throat ಹೆಸ Velum फंट, फंटस्थान Larynx कंटिपटिक Pharynx फंठ-बिल, फंट-मार्ग, गल-बिल कंठ-मार्ग, फंठ-चिल, गल-विज Pharynx Velum फंडस्थान, फंड uvular Velar, gutteral, कंख Vibration कंपन, घोप Surd, hard कटोर o. करण (देखो याभ्यंतर प्रयव ) Instrument. way articulation Art कचा काक, घंटी, कौथा Uvula Glottis काकल Glottal काकल्य Glottal stop or Laryngeal काकल्य स्पर्श plosive काकत्य घर्ष (श्रधवा सोधम ) Glottal spirant कार्य Phenomenon कुटिल Crooked कुटु ब Family कुट बी Member of a family कोमल Sonant (asopp. to hard), Soft फोमल-तालु Velum, Soft-palate कौथा, घंटी. काक Uvula क्रसिक-प्रारंभ Gradual beginning गल-बिल, कंठ-सार्ग, कंठ-बिल Pharynx यला, कंड Throat

Strengthening, Strong गुण vowel. Strong form. secondary form, quality Qualitative Ablaut गीग श्रत्तरावस्थान, गुगाज श्रपश्रुति Neck ग्रीवा Uvula घंटी, कौथा, काक Fricative, spirant घर्ष ( संघर्षी, घृष्ट ) or durative Friction घर्षग .घर-हपराँ, स्परा-संघरीं Affricate With vibration. Vibration घोष voiced Vibration घोष, कंपन With vibration, voiced घोप, सघोव, घोपवत Unit चरमावयव चित्रलेखन, चित्रलिपि Pictography Complex स्रिटल जनकथा-विज्ञान या पुराण-विज्ञान Science of Mythology जपित, जपांशुध्वनि Whispered, whispered sound जिल्ला Tongue जिह्नाय, जिह्नाफलक Blade of the tongue जिह्वानीक Tip of the tongue जिह्नाफलक, जिह्नाम Blade of the tongue जिह्ना-मध्य, पश्च-जिह्ना Back of the tongue जिह्नामूल Root of the tongue जिह्वामुलीय Pronounced at the root of the tongue

Trilled

जिह्नोत्क वी

३६४
जिद्गोपाम

ध्वनितंत्री, स्वरतंत्री

# भाषा-रहस्य Front of the tongue

सारपर्यं Sense Palatal तालब्य Palatalisation तालस्यभाव तालब्यभाव का नियम Law of palatalisation Palate तालु तजनात्मक प्रक्रिया या तीजनिक Comparative method तीलनिक पहति या नुजनात्मक प्रक्रिया Comparative method त्रिवर्ण, त्रैवर्णिक Consisting of three letters ध्रेविणक, त्रिवर्ण Consisting of three let. ters Tri-syllabic 5यत्तर दंत Teeth टंतमूल Root of the teeth टंख Dental दार्शनिक श्रध्ययन Philosophic study दिव्य उरपत्ति Divine origin दोर्घ Long Tense दह स्वर द्भव वर्ण Liquid sounds द्वितीय वर्ण-परिवर्तन Second sound-shift धातु Root धातु-ग्रवस्था Root stage Radical stage ध्वनि Sound ध्वनिसमूह Sounds ध्वनिकुल, ध्वनिकुट् ब

A family of Sounds

Vocal chords

	Dhamana
ध्वनिमात्र, ध्वनिकुत्त	Phoneme
ध्वनियंत्र	Kymograph
ध्वनि-विकार	Phonetic change
ध्वनि-विचार	Phonology
ध्वनि-विज्ञा <i>न</i>	Phonetics (including phonology)
ध्वनि-शिल्हा	Phonetics
ध्वनि-श्रेणी,ध्वनिमात्र	Phoneme
ध्वनि-संकेत	Sound symbol
ध्वन्यनुरूप	Phonetic
नाद	Voiced, Voice
नामोदेश	Enumeration
नासिका-विवर	Nasal cavity
निघात	Absence of accent
निपात	Particle
नि:श्वास	Exhale, Breath out
निरवयव, निरिद्रिय	Inorganic
निर्वेत	Weak, unstressed
निर्योग	Underived, isolating
	crude (without any
	affix)
नीच श्रेणी	Low-grade
पद	An inflected word (in S-
•	Grammar)
पदजात	A category of words
परंपरा-त्तिपि	Traditional script
पर-प्रत्यय	Suffix
पर-प्रत्यय-प्रधान	Suffix-agglutinating
पर-श्रुति, परचात्-श्रुत	Off-glide

#### भाषा-रहस्य

Post-position पर-सर्ग Regressive assimilation पर-सावर्ग्यं, परसारूप पर-सावएर्य, परवैरूप्य Regressive dissimilation परिमाग Quantity परिवर्तन, विकार Change, transition परिवर्तन-काल Transition period Transition-sound परिवर्तन-४वनि परीचामूलक, प्रयोगात्मक Experimental पश्च-जिह्ना, जिह्नामध्य Back of the tongue परचात्-श्रुति, पर-श्रुति Off-glide पारंपरिक, परंपरागत Traditional पारिभाषिक Technical पारिर्वक Lateral (side consonant) Prefix पुरःप्रत्यय Prefix-agglutinating पुर:प्रस्यय-प्रधान पुराण-विज्ञान या जनकथा-विज्ञान Science of Mythology पुरातस्व Archæology पुरोहिति, पूर्वहिति Prothesis, Prothetic Anaphyxis पूर्व-भ्राति On-glide पूर्व-सर्ग Preposition पूर्व-सावर्यं, पूर्वसारूप्य Progressive assimilation पूर्वासावर्ग्य, पूर्ववैस्प्य Progressive dissimilation पूर्वहिति, पुरोहिति Prothesis पूर्वागम Initial development, Anticipatory addition प्रकृति Stem (Base, Root)

Method, process व्रक्रिया A copy (of a book or a प्रति manuscript ) Corresponding प्रतिश्वनि sound. Echo Corresponding letter. प्रतिवर्श Corresponding sound Corresponding word **अ**तिशब्द А сору प्रतिलिपि Symbolic प्रतीकास्मक Transliteration प्रस्पत्तरीकरण Affix प्रत्यय Agglutinating, Aboun-प्रत्यय-प्रश्नान ding in affixes First-sound shift प्रथम वर्गा -परिवर्तन प्रदान (देखो आभ्यंतर प्रयस्न ) Manner of articulation within mouth cavity प्रधान अत्तर Cardinal vowel प्रधान स्वर Size प्रमारा Cardinal vowel प्रमाणात्तर, मानात्तर, प्रधान-स्वर Manner of pronuncia-प्रयत्न tion, effort, 'mode activity' Saving of effort प्रयत्न-लाघव Breath out, exhale प्रश्वास Romantic, Natural, Vulgar प्राक्त प्राक्त लेटिन Vulgar Latin, Popular

Latin

देट	भाषानः हस्य
, ,—	

३ Romanticism प्राकृतवाद, स्वभाववाद Palæontology प्राचीन-गोध Primary Prakrits प्राथमिक प्राकृत Aspiration प्राण (सप्राणस्व) Aspirate प्रागुध्वनि Breath प्राणवायु Lungs फुप्फुस, फेफ्डा Lungs फेफड़ा, फुप्फुस Frisian फ्रिज़ियन Phrygian फ्रीजीश्रन Stress यल Strong, Stressed. Em-बलवान् phatic Exclusion वहिर्भाव With external flexion बहिसु खीविभक्ति-प्रधान बहुसंश्लेपात्मक, बहुसंहित Poly-synthetic Slang बानी, बोल **Patois** बोली बौद्ध नियम Intellectual law भारोपीय Indo-European भारोपीय भाषा Indo-European language Idea, Emotion भाव भाव, मनोभाव Emotion भाषण-ध्वनि Speech-sound भापणावयव Speech-organ (Common) Standared भापा Language or Koine भाषा Language Language in general भाषा-सामान्य

आमक उत्पत्ति, लौकिक ब्युत्पत्ति Popular Etymology Science of Religion यत-विज्ञात View, Opinion यांत सध्यवर्गालीप Syncope Central vowel मध्यस्वर Medial, development ad-सध्यागम dition or insertion Emotion मनोभाव, भाव ' मनोविकार Emotions. feelings aná sentiments Interjectional theory मनोभावाभिव्यंजकतावाद ( श्रनुभाव-वाद ) Aspirated महाप्राण, सप्राण Aspirate ( विशेष प्रसंग में ) महाप्राण Mora, quantity गाग्रा Quantitative Ablaut भात्रिक श्रपश्र ति सातव विज्ञान Anthropology Cardinal vowel मानाचर Mixed मिश्र मख-विवर Mouth-cavity भुखोवदेश Oral instruction मुधेन्य Retroflex, cerebral, cacuminal मुधन्यभाव Cerebralisation मर्घा Cerebrum मृत्तस्वर (देखो समानावर)

Original

vowel

Arbitrary

यहरहा संबंध

vowel, Simple

connection.

वर्ण-विचार, ध्वनि-विचार

दण विज्ञान

Anaptyxis (विशेष प्रस्रोग में) युक्त-विकर्षे, विप्रकप Eurasia युरेशिया Court-language राजभापा Lingua franca, national राष्ट्रीय भाषा language Form रुप Morpheme रूपमात्र Morphological change रूपविकार Morphology रूपविचार Accidence रूप-रचना, रूपावतार रोमांस Romance रोमांस Romansch Definition, theory लच्च Examples, facts लच्य Written symbol लिपि-सं देत लंडित Rolled खोकभाषा Popular language स्रोप Elision, Loss, Absorption कोकिक ब्युत्पत्ति, आमक ब्युत्पत्ति Popular Etymology लोकिक व्युत्पत्ति या ऐतिहासिक व्युत्पत्ति Historical Etymology लौकिक संस्कृत Post-vedic Sanskrit. Classical Sanskrit वंशान्वयशास्त्र Ethnology वर्ग Letter, sound वर्णनात्मक स्याकरण Descriptive Grammar वर्णभाला, ध्वनिमाला Alphabet

Phonology

**Phonetics** 

Spelling वर्णेविन्यास -Metathesis वर्गाविपर्यव **Phonetics** वर्णशिला **Epenthesis** वर्गापिनिहिति. श्रपिनिहिति Alveoli, teeth ridge चस्त्र, वस्त्र Alveolar, post-dental बस्यं, बस्यं Teeth ridge, Alveoli वर्स्व, वस्त Syntactical वाक्यमूलक Sentence-word वाक्यशब्द Cavity from lips वाग्यंत्र, आस्य to-Lerynx, Mouth Literature वाङ मय Onter वाहा Mode of activity (or pro वाद्य प्रयत्न nunciation) outside the mouth cavity Syntax वाक्य-विचार Change, modification विकार Change and growth विकार और विकास Oblique form विकारी रूप, श्रंग Modification विकृति विक्रतिप्रधान, संस्कारप्रधान Grammatical, Inflexional Thought विचार Science (Positive) विज्ञान Anaptyxis ( विशेष प्रक्षंग में) विप्रकर्ष, युक्तविकर्ष Divided. (i.e., lateral) विभक्त Inflexion विभक्ति

Inflexional

Creative Power

विभक्ति प्रधान

विभाविका शक्ति

३७२
विभाष
विभाष
विरूप

ापा, उपभापा

भापा-रहस्य

Dialect

Open

Hiatus

Particular

sound

Visarga Rounded

Anaptyxis.

Dialectal Mixture

Unlike, dissimilar

च्या-मिश्रग

विवृत विवृत्ति विशेष

विश्लेप, विप्रकर्ष विसर्ग

विसर्जनीय

वृत्ताकार मृद्धि

वैज्ञानिक घध्ययन वैज्ञानिक लिपि

वैरूप्य, श्रसावर्थ ह्यंजन द्यंजन-संधि

व्यक्त च्यक्त ध्वनि

च्यत्ति-वैचित्रय <del>च्याः यय</del>

\_\_\_\_

Individual uniqueness

Irregularity Systematic Analytic Explanatory

Grammar

separation

of a conjunct consonant A voiceless aspirate

Increment, increase, Strongest Vowel grade,

Conjunction, Combination. Phonetic Combination (Satzphonetik)

Lengthening.

Scientific Study

Phonetic Script

Dissimilation

Consonant

Articulate

Articulate Sound

Isolating ·
Power
Imitation of sounds, or
Onomatopæia Phonetics (Science of ) Lax
Zero grade
Series
Accoustic quality
Glide
Breathed, Breath, Breathe in
Wind-pipe
Wind-pipe
Breath-group
With breath as their outer effort
Incorporating
Incorporating
Term
Euphonic Combination
Diphthong
Juxtaposition .
Distraction
Diphthong
Agglutination, Combination
Agglutinating
Close

## भाषा-रहस्य

Dialect

विभाषा. उपभाषा Dialectal Mixture विभाषा-मिश्रण Unlike, dissimilar विरूप Open विवृत I-liatus विवृत्ति Particular विशेष separation Anaptyxis, विश्लेप, विश्रकर्प of a conjunct consonant aspirate A voiceless विसर्ग sound Visarga विसर्जनीय Rounded वृत्ताकार Increment, increase, Strongest Vowel grade, मुद्धि Lengthening. Scientific Study वैज्ञानिक धध्ययन Phonetic Script वैज्ञानिक लिपि Dissimilation बेरूप, श्रसावर्थ Consonant ह्यंजन ' ਵਧੰਗਰ-स' ਬਿ Conjunction, Combination, Phonetic Combination (Satzphonetik) Articulate क्यक्त इयक्त ध्वनि Articulate Sound न्य नि-वैचित्रय Individual uniqueness Irregularity **स्याःयय** व्यवस्थित Systematic <del>च्यवहित</del> Analytic च्याख्यात्मक च्याकर्ण Explanatory Grammar

समानाचर, मूलस्वर	Original vowel
समानाधिकरण	In apposition, in the same case
समासप्रधान	Incorporating
समीकरण	Levelling
सरूप	Similar, Like
सस्थान	Belonging to the same organ of speech
सस्वर	Accented
सहज हंस्कार	Innate instinct
सांनेतिक	Conventional
सादृश्य, उपमान, श्रीपम्य	Analogy
साधारणीकरण	Generalisation
साधुता	Correctness
सानुनासिक	Nasal
सामान्य	General
सामान्य न्याकर्य	General Grammar
सामान्य संहिति	General Synthesis
सारूप्य, सावर्यं	Assimilation
सावयव	Organic `
सावर्पं, सारूप	Assimilation
सुर ( स्वर )	Pitch
सुव्यवस्थित	Systematic
सुपम	Symmetrical
सोध्म ( देखो घर्ष )	Spirant
तोप्मीकरण स्कंध	Spirantisation Factor
स्थान ,	Position, Place of articulation, Organ of Pronunciation

३७४	भाषा-रहस्य
संवृत श्र ( सं॰ च्या॰ ) संश्लेष, संहिति संसर्गे ( श्रर्थात् संबंध ) संसर्गे-ज्ञान	A close neutral viwel Synthesis Association Knowledge of Association
संस्कारप्रधान, विकृतिप्रधान संस्कृत संस्कृतवाद स <sup>*</sup> स्कृतिक स <sup>*</sup> स्था स <sup>*</sup> हित स <sup>*</sup> हित, स <sup>*</sup> श्लेप	Grammatical, Inflexional Classical Classicism Sanskritic Institution Synthetic Synthesis
सं हिता	Contiguity, Combina- tion
सघोप	Medeia (विशेष वसंग में )
सघोप, घोषवत, घोप	With vibration, voiced
सजातीय	Cognate
सबत	Strong
सप्रवाह,श्रन्याहत, श्रनवरुद्ध	Continuant
सप्राण्, महाप्राण् सप्राण् स्वर्षं समकज् समभिन्याहार	Aspirated Aspirated stop Of the same Category On the same leve, in
समय	juxtaposition Tradition, usage, tradi- tional truth
समान	The same, like
समानधर्मा	Corresponding
समानाचर	' Simple vowel

		परिशिष्ट	રહય
	समानाचर, मूलस्वर	Original vowel	
	समानाधिकरण	In apposition, in same case	the
	समासप्रधान	Incorporating	
•	समीकरण	Levelling	
	सरूप	Similar, Like	
	सस्थान स <b>स्</b> वर	Belonging to the s organ of speech Accented	ame
	सहज संस्कार	Innate instinct	
	सांबेतिक	Conventional	
	े साहरय, उपमान, श्रीपम्य	Analogy	
	साधारणीकरण	Generalisation	
<b>5</b>	साधुता	Correctness	
	सानुनासिक	Nasal	
	सामान्य	General	
	सामान्य स्याकरण	General Grammar	
	सामान्य संहिति	General Synthesis	
	सारूप्य, सावर्प्यं	Assimilation	
	सावयव	Organic '	
	सावर्ग्यं, सारूप्य	Assimilation	
	. सुर ( स्वर )	Pitch	
•	सुव्यवस्थित	Systematic	
	सुपम	Symmetrical	
	सोष्म ( देखो घर्ष )	Spirant	;
	सोप्मीकरण	Spirantisation	•
	स्केंघ	Factor	
	स्थान ,	Position, Place of a culation, Organ	of

:-:: स्थान-प्रधान स्पर्श (स्पृष्ट )

स्पर्श-घर्ष, घर्ष-स्प<sup>र्र्ण</sup> स्फोट दर्ण

स्वनंत श्रनुनासिक व्यंजन स्वनंत दर्ष (देखो श्राचरिक)

स्वयंभू स्वर

स्वर-तंत्री, ध्वनि-तंत्री स्वर-त्रिकोण स्वर-भक्ति

स्वर-संगति स्वर-संगति स्वर्-संधि

स्वरागम, स्वरभक्ति

स्वरानुरूपता, स्वर-संगति, स्वर-संवाद स्वरावस्थिति स्वरित स्वारमाभिन्यंजनाय स्वांतःसुखाय

स्वांतःसुखाय हस्व

हास

Positional

Mute, Contact, Plosive,

Stop Affricate

Explosive Sound

Sonant Nasal Consonant

Sonant (as opposed to

Consonant)
Spontaneous

Pitch, Tone, Vowel,

Pitch-accent, accent

Vocal chords Vowel-triangle

A vowel-part, Anaptyixis

Vowel-harmony

Contraction (vowel)

Anaptyxis (i.e. develop-

ment of a vowel.)

Vowel-harmony Vowel-position

Circumflex

Self-expression

Self-amusement

Short Decay

## (ख) श्रॅंगरेजी से हिंदी

Ablaut, vowel-gradarion
Abounding in affixes,
aggluticating

श्रपश्रु ति,श्रवरावस्थानः, श्रवरश्रेणीकरण प्रत्यय-प्रधान

Absence of accent	निघात, श्रनुदात्त
Absence of Vibration	ग्रघोप
Accent	श्राघात
Accent (pitch)	स्वर
Accent (stress)	অল
Accented	सस्वर, सबज
Accoustic quality	श्रावण गुगा
Acute	उद्1त्त
Affix	प्रत्यय
Affricate	घर्व-स्वर्श, स्वर्श-संघर्षी, स्वर्श-घर्ष
Agglutinating	संयोग-प्रधान, प्रत्यय-प्रधान
Agglutination	संचोग
Alphabet	वर्णमाना
Alveolar, Post dental	बस्ध्ये, वरस्ये
Alveoli	बस्वं, वत्स
Analogy	श्रीपम्य, सादरय, उपमान
Analytic	<b>ब्यवीह</b> त
Anaptyxis	बुक्त-विकर्ष, विप्रकर्ष (विशेष प्रसंग में)
Anthropology	मानव-विज्ञान
Apocope	श्चन्त्यवर्गं-लोप
Apophony, gradation,	श्रवश्रुति, श्रवरावस्थान ,श्रव्ररश्रे खी-
ablaut	करणः, -
Aphæresis (or aphesis)	श्रादिवण -तोप
Arbitrary Connection	बद्दछा सैबैध
Archæology	पुरावत्व

श्चाप

कवा

उपपद

Archaic Art

Article

ર્જ

## भाषा-रहस्य

Articulate **व्यक्त** Articulate sound व्यक्त ध्वनि Articulation उचारण Aspirate प्राग्र-ध्वनि Aspirated सप्राण, महाप्राण सप्राया स्परा Aspirated stop प्राय (सप्रायत्व) Aspiration **उ**ष्मीकरण Assibilation सावएयं, सारूप्य Assimilation संसर्गे श्रथीत् संबंध, साहचयं Association पश्च-जिह्वा, जिह्वा-मध्य Back of the Tongue Hase प्रकृति, प्रातिपदिक Belonging to the same सस्थान organ of speech जिह्वाफलक, जिह्वाग्र Blade of the Tongue Breath प्राण-वायु,श्वास, जन्मा Breathed श्वास Breathe in श्वास नि:श्वास, प्रश्वास Breathe out Breath-group श्वस्वर्ग Cardinal Vowel प्रधान-स्वर, प्रमाणाचर, प्रधान अचर, मानात्तर Cavity from lip upto वाग्यंत्र, श्रास्य Larynx Central vowel मध्यस्वर मूर्धन्य Cerebral Cerebralisation मूघॅन्य भाव Cerebrum मुधाँ परिवर्तन, विकार Change

	Change and growth	विकार ग्रीर विकास
	Circumflex	स्वरित
	Classical	संस्कृत
	Classical Sanskrit	जीकिक संस्कृत
7	Classicism	सं'स्कृतवाद, 'शास्त्रवाद
	Close	संवृत
	Cognate	सजातीय
	Colour	् वर्षा
	Comparative Method	तुलनाथ्मक प्रक्रिया या तौलनिक पद्धति
	Complex	<b>জ</b> হিক
	Contact cf. mute, plo-	<b>₹</b> पशें
	sive etc.	
5	Consisting of three	त्रिवर्ष, त्रैवर्षिक
	letters	•
	Contraction	स्वरसंधि ( जिसमें एकादेश श्रीर
		प्रकृतिभाव दोनों स्त्रा जाते हैं)
	Continuant	सप्रवाह, श्रन्याहत, श्रनवरुद
	Conventional	स्रोकेतिक
	Correctness	साधुता
	Corresponding	समानधर्मा
	Corresponding sound	प्रतिध्वनि, प्रतिवर्षे
7	Corresponding letter	प्रतिवर्गं
	Corresponding word	प्रति <b>रा</b> व्द
	Court language .	राजभाषा
	Craesis	एकादेश, एकीभाव, प्रश्लेप
	Creative Power	विभाविका शक्ति
	Crooked	<b>ক্ত</b> হিল

लस्या परिभाषा

Definition

Degree

Dental

Descriptive Grammar

Divine Origin

Dialect

Dialectal Mixture

Diphthong

Distraction
Dissimilar

Dissimilation

Divided ( i e. lateral )

Durative or Spirant

Echo

Elision

Emotion

Emphatic

Enumeration

Epenthesis

Epiglottis

Ethnology

Euphonic combination

Eurasia

Examples

Exception Exclusion

Exhale

Experimental

Explanatory Grammar

Explosion of one in-

भवस्या ( देखो श्रवस्थिति )

दंश्य

वर्णनात्मक च्याकरण

दिन्य उत्पत्ति उपमापा, विभापा

विभाषा-मिश्रण

संध्य धर, संयुक्ताचर

सं प्रसारण विरुप

श्रसावर्ग्य, वैरूप्य

विभक्त (=पारिंचक)

घर्षं (संघर्षा) प्रतिस्वति

श्रदशंन, लोप

भाव, मनोभाव, मनोविकार

बलवान् नामोद्देश

श्रविनिहिति श्रभिकाकत

वंशान्त्रय शास्त्र

संधि, संहिता

यूरेशिया

लष्य, उदाहरग

श्रपवाद

बहिर्भाव

प्रश्वास, निःश्वास

परीचा-मूलक

व्याख्यात्मक क्याकरण

श्रखंड-वाक्य-स्फोट

Explosive sound	₹फोट वर्र्य
Expression	श्रभिव्यक्ति
Factor, -	<b>स्कं</b> ध
Facts	लच्य
False Analogy	श्र'धसादश्य
First sound shift	प्रथम वर्गा-परवर्तन
Flapped	<b>उ</b> त्चि <b>स</b>
Formal and Gramma• tical derivation	श्रलोकिक श्रथवा शास्त्रीय च्युत्पन्ति
Food passage	द्रजमार्ग, श्रजप्रणाजी
Fricative	घर्ष (संधर्षी)
Friction	घर्षण
Frisian	फ्रिज़िश्रन
Front of the tongue	जिह्नोप।अ
General	सामान्य
General Grammar	सामान्य व्याकरण
General synthesis	सामान्य संहिति
Generalisation	साधारणीकरण
Glide	श्रुति
Glottal	काकरूप
Glottal	दरस्य ( प्राचीनतर शब्द )
Glottal stop or plosive,	काकल्य स्परा
देखो—Spiritus lenis	
Glottal spirant, (Aspirate) देखो—Spiritus asper	काकस्य घर्ष
Glottis	<b>কা</b> কল
Gradation, ablaut	श्चनश्रुति
Gradual beginning	त्र. मिक प्रारंभ
Grammatical	संस्कार-प्रधान, दिकृति-प्रधान

३८२

### भापा-रहस्य

Grave Guttural

Haplology

Hard Hiatus

High grade Historical Etymology

Historical Grammar Hissing sound [dea

Imitation of sounds **Imitational** 

Imperfect imitation Implication

Implied Inarticulate sound

Inarticulate speech Inclusion Incorporating

Increase Increment Indeclinable

Individual uniqueness Indo-European lan-

Indo-European guage Infection

Infix Inflected word श्रनुदात्त कंट्य

श्रचर-जोप, सरूपाचर-नाश कठोर विवृत्ति

उच श्रेगी, उचावस्था ऐतिहासिक स्युत्पत्ति ऐतिहासिक ब्याकरण

ऊष्म-ध्वति भाव श्रव्यक्तानुकरण, शब्दानुकृति श्रनुकृति, श्रनुकर्णमूलक

श्रपूण श्रनुकरण ब्यन्तर्भोग, निहितार्थ, ब्र'तर्भावितार्थ श्रन्त भु क श्रव्यक्त शब्द

अन्यक्त शब्द (= भाषण) श्रन्तर्भाव समास-प्रधान, संघाती, संघान-प्रधान

वृद्धि खन्यय व्यक्तिःवैचित्रय भारोपीय

वृद्धि

पद

भारोपीय भापा

श्रभिसंक्रमण, श्रभिश्रुति श्र त:प्रत्यय

Inflexion	विभक्ति
Inflexional	विर्माक्त-प्रधान,स'स्कार-प्रधान, विकृति- प्रधान
Innate instinct	सहज संस्कार
Inner	श्चाभ्यंतर
Inorganic	निरिद्रिय, निरवयव
Inscription	उत्कीय वेख
Insertion, addition	<b>थाग</b> म
Instrument	करण
Intellectual law	बौद्ध नियम
Intention, Sense	श्रभिप्राय
Interjectional	मनोभावाभिन्यंजक, विस्मयादिबोधक, श्रनुभावक
Intermediary	भ्रंत:स्थ
International phonetic Assoiation	श्रंतर्राष्ट्रीय ध्वनि-परिपत्
lustitution	<b>स</b> ंस्था
Irregularity	<b>इ</b> यत्यय
Isolating	व्यासप्रधान, श्रायोगात्मक
Isolating stage	श्रयोगात्मक श्रयांत् धातु श्रवस्था
Kymograph	ध्वनियंत्र
Labial	श्रोप्ट्य
Language	भाषा
Language in General	भाषा-सामान्य
Larynx	कंड-पिटक
Laryngeal explosive ( or Spiritus lenis )	काकल्य स्परा ै
Lateral (side consonant)	पार्श्विक
Law of Palatisation	तालच्य भाव का नियम

३८४ भावा-रहस्य

शिथिल स्वर Lax वृद्धि Lengthening श्रवर, वर्ग Letter Levelling समीकरण Like सरूप Limb र्श्वग, श्रवयव राष्ट्रीय भाषा, लोकभाषा, बाजारू भ Lingua franca श्रीप्र Lip Liquid sounds द्भववर्षा Literature वाङ्मय दीर्घ Long लोप, नाश Loss नीच श्रेणी Low grade फुप्कस, फेक्डा Lungs Manner of Pronuncia-प्रयत्न tion Matter of chance यहच्छा संबंध श्रर्थं, श्रभिधेय, शब्दार्थं Meaning सधोप (विशेष प्रस'ग में ) Medeia Member of a family कुट्बी Metaphor उपचार श्रीपचारिक प्रयोग Metaphorical use वरा -विपर्यय Metathesis Method प्रक्रिया Mixed मिश्र Mono-syllabic प्कात्तर, एकाच्

एक-संहित

Mora सात्रा Morpheme रूपमात्र

Mono-synthetic

Morphology ह्प-विचार
Morphological आकृतिस्त क
Mouth प्रास्य, वार्यंत्र
Mouth cavity सुख-विचर
Mute स्पर्ध

Mutation, vowel-Muta- श्रीमश्रति

tion, umlaut

Nasal श्रनुनासिक, सानुनासिक

Nasal cavity নানিকা-বিবৰ Natural সাহুৱ

Neck श्रीवा

Oblique form अंग, विकारी रूप

Of the same category समक्त , Off-glide पश्चात्श्रुति, परश्रुति

On-glide प्रवेश्वति
Open विद्युत

Oral instruction मुखोपदेश

Organs of Pronuncia- अवारणस्थान, स्थान

Organs of Pronuncia-

Organic सावयव

Original vowel मूजस्वर, समानाचर

Outer बाह्य Palatal तालन्य Palatalisation तालन्य मान

Palate तानु

Palæontology शाचीन शोध

Part प्रश्न Particle निपात

DG.

#### भाषा-रहस्य

Particular विशेष 'n, Patois ਗ਼ਾਜ਼ੀ Penultimate उपधा कंठविल, कंठमार्ग, गलविल Pharynx Philosophic study टाशैनिक अध्ययन Phoneme ध्वनि-श्रेणो (देखो-ध्वनिक्रल ). ध्वनिमात्र, ध्वनिक्ज Phonetic ध्वन्यनुरूप Phonetic change ध्वनि-विद्यार वैज्ञ।निक लिपि Phonetic script **Phonetics** धवनि-शिला, वर्ण-शिला Phonetics (including ध्वनि-विज्ञान, वर्ण-विज्ञान p Phonology) Phonetics (science of) शिचाशास्त्र ध्वनि-विचार, ध्वनि-विकार. Phonology चरा विचार फ्रीजिश्चन Phrygian Pitch सुर ( स्वर ) , स्वर Pitch accent स्वर Place उच्चारण-स्थान, स्थान स्पर्श, स्फोटक Plosive Poly-syllabic श्रनेकात्तर Poly-synthetic बहुसंहित, बहुसंश्लेपारमक Popular Etymology लौकिक च्युत्पत्ति, अंमक च्युत्पत्ति प्राकृत लैटिन Popular Latin श्रवस्था (देखो-श्रवस्थिति), स्थाम Position Positional स्थानप्रधान Possessing internal श्रन्तर्मुखी विभक्ति-प्रधान inflexion

Pos-adental Post-Position Post-Vedic Sanskrit Power Prefix Prefix-agglutinating Preposition Primary Prakrits Process Progressive assimilation Progressive dissimilation Pronounced at the root of the tongue Prothesis Purpose Qualitative ablaut Quantitative ablaut Quality Quantity Regressive dissimilation Regressive assimilation Retroflex Rolled Romance Romantic Romanticism Root Root of the tongue Root of the teeth

वस्वप्रें वर्हे य पर-सर्ग जौकिक-संस्कृत शक्ति पुर:प्रत्यय पुरः प्रत्यय-प्रधान प्रसर्ग प्राथमिक प्राकृत प्रक्रिया पुर्व-सावर्ग्य पृत्रीसावर्ण्य जिह्वामुलीय पूर्वंहिति, पुरोहिति श्रभिप्राय गौरा श्रद्धरावस्थान मात्रिक धपश्रुति गुण परिमाख परासावएर्यं, परवैरूष्य पर-सावर्ग्य, पर-सारूष मूर्धन्य, पश्चोन्मुख लुंडित रोशन्स प्राकृत प्राकृतवाद् प्रकृति, भातु, मूल जिह्नामूल दंवमूल

ਰਿशੇਧ Particular ਗੰਗੀ Patois Penultimate तपधा कंडिबल, कंडमार्ग, गलविल Pharynx दाशैनिक अध्ययन Philosophic study ध्वनि-श्रेणो ( देखो-ध्वनिक्रल ), Phoneme ध्वनिमात्र, ध्वनिकुल Phonetic ध्वन्यनुरूप ध्वनि-विद्यार Phonetic change वैज्ञानिक लिपि Phonetic script ध्वनि-शिला, वर्ण-शिला **Phonetics** ध्यनि विज्ञान, वर्ण-विज्ञान (including Phonetics □ Phonology) Phonetics (science of) शिचाशास्त्र ध्वनि-विवार, ध्वनि-विकार, चरा Phonology ਰਿਚਾਰ क्रीतिग्रन Phrygian सुर ( स्वर ) , स्वर Pitch Pitch accent स्वर उच्चारण-स्थान, स्थान Place स्पर्शं, स्फोटक Plosive श्रनेकात्तर Poly-syllabic बहुसंहित, बहुसंश्लेपारमक Poly-synthetic लौकिक ब्युत्पत्ति, अत्मक ब्युत्पत्ति Popular Etymology प्राकृत लैरिन Popular Latin श्रवस्था ( देखो-श्रवस्थित ), स्थान Position स्थानप्रधान Positional अन्तर्मुखी विभक्ति-प्रधान Possessing internal inflexion

परिशिष्ट 326 वस्वर्य वर्त्स य Pos-adental पर-सर्ग Post-Position लोकिय-संस्कृत Post-Vedic Sanskrit शक्ति Power Prefix पुर:प्रत्यय Prefix-agglutinating पुरःप्रत्यय-प्रधान पुर्वसर्ग Preposition Primary Prakrits मार्थामक प्राकृत प्रक्रिया Process पूर्व-सावर्ग्य Progressive assimilation Progressive dissimilation पूर्वासावर्ग्य Pronounced at the root जिह्नामुलीय of the tongue Prothesis पूर्वहिति, प्रशेहिति Purpose व्यभिषाय गौषा श्रन्तरावस्थान Qualitative ablaut Quantitative ablaut मात्रिक श्रपश्रति Quality गुण Quantity परिमाग Regressive dissimilation परासावर्खं. परवैरूष्य Regressive assimilation पर-सावर्ग्य, पर-सारूष Retroflex मूर्धन्य, पश्चोन्मुख Rolled . लुंडित Romance गेशस्य Romantic प्राकृत Romanticism प्राकृतवाद् Root प्रकृति, भातु, मूल Root of the tongue जिह्वामूल

दंतमूल

Root of the teeth

३== भाषा-रहस्य

Soft-palate

Sonant

Rounded वृत्ताकार Sanskritic संस्कृतिक Saving of effort प्रयत्न-लाघन Science (Normative) शास्त्र Science (Positive) विज्ञान Science of Mythology पुराणविज्ञान, जनकथाविज्ञान Science of Religion मत दिज्ञान वैज्ञानिक श्रध्ययन Scientific Study द्वितीय वर्णं-परिवर्तन Second-sound shift Secondary form गुग श्रर्थमात्र Semanteme श्रर्थ-विकार Semantic Change प्रर्थ-विचार ( प्रर्थातिशय ) Semantics Semi-vowel षर्धस्वर, श्र'तःस्थ तात्पर्यं, वाक्यार्थं Sense Sentence-word वाक्य-शब्द Self-amusement स्वान्त-सुखाय Self-expression स्वात्माभिव्यंजनाय, श्रात्माभिव्यक्ति श्रेणिमाला Series श्रर्थ-विचार Sesmiology Short ह्नःच Sibilant ऊन्म Similar सरूप Simple vowel समानात्तर, मृजस्वर Size प्रमाग बानी, बोल Slang कोमल Soft

कोमल-तालु

स्वनंत वर्ण, कोमज

		***	11 -	
Sonant nant	Nasal	Conso-	स्वनंत श्रनुनासिक न्यंजन	
Sound			ध्वनि, वर्गां	
Sounds			ध्यनि-समूह	
	( a family	z of )	ध्वनि-कुल ध्वनि-कुल	
Sound sy		, 0. ,	ध्वनिन्संडेत	6
South E			<b>ध्राग्नेय</b>	
Spelling			वर्ण-विन्यास	
Speech of			भाषणावयव	
Speech			भाषण-ध्वनि	
Spirant	SOULIC		सोध्म (देखो—घर्ष),	
Spiranti	sation		सोध्मीकरण	
Spontan			स्त्रयंभू	
Stem	COus		प्रकृति	
	anina		_	
Strength Stress	reiting		गुण	
Stressed	i		ब <i>व</i> ब <i>व</i> वान्	
Stop			स्पर्श	
Strong			सबल, बलवान्	
Strong f	form		गुर्ख	
Strong v			गुर्च	•
-	st vowél-	orađe	যুক ভূম্ভি	
Substitu		51440	श्रादेश	
Substitu			धादेश विधान	
Suffix	HOH		पर-प्रत्यय	
	gglutinati	nor	पर-प्रत्यय-प्रधान	
Sunx-a	ggrutinati	<u>6</u>	कठोर	
Syllabic			<b>স্মান্থ</b> কি	
-	division		श्रावरिक विभाग, श्रवरन	क्षेद
Synable	, division			-, -

श्राचरिक द्रव Syllabic Liquids श्राचरिक अनुनासिक Syllabic Nasal Syllable श्रसर लिपि संकेत Symbol (written) प्रतीकात्मक Symbolic Symmefrical स्पम मध्य वर्शलीप Syncope Syntactical वाक्यमूजक वाक्य-विचार Syntax संहिति, संश्बेप Synthesis Synthetic संहित सुव्यवस्थित, व्यविधित Systematic Technical पारिभापिक Teeth दं त वस्वं, बरसं Teeth-ridge Term संज्ञा Tense दृढ स्घर The Same समान Theory लच्च Theory of Onomatopæia श्रनुकरणमूलकतावाद Thought विचार Throat कंठ, गला Tip of the tongue जिह्वानीक Tone स्वर, श्रावाज Tongue करण, जिह्ना Tradition समय Traditional Script परंपरा निवि Transitional period परिवर्तन-काल Transition sound परिवर्तन-ध्वनि

Transliteration प्रत्यत्तरीकरण Trilled जिह्नो स्कंपी Tri-syllabic ज्यत्व र Tenues श्रघोर (विरोप प्रसंग में ) Jmlaut, mutation, infec-ष्मिश्रति tion Jnaspirated-अस्पप्राण, अप्राण **Inderived** नियोग Unit नरमावयव, श्रवशुति Inlike विरूप Inrounded अवृत्त कार Unvoiced श्रघोप काक, घडी, कौथा Uvula Uvular कंड्य कं ह्या Velar कंठ, कंट-स्थान, कोमल तालु Velum सघोण, घोष्वत्, घोष Vibration ( with ) कंपन, घोप Vibration मिति View विसर्जनीय Visarga स्वर-तंत्री, ध्वनि तंत्री Vocal chords Voice नार नाद, घोप Voiced विसर्ग Voiceless aspirate sound Vowel स्वर, श्रवर

Vowel-gradation (इंखो—Ablant), श्रम्भुति, श्रन्तस्रेगोकरण Vowel-harmony स्वरानुरूपता, स्वर-संगति Vowel-part स्वरमक्ति Vowel-position প্ৰৱং

Vowel-triangle

Vowel-variation

Vulgar Latin

Weak

Whispered

Wind-pipe

Wish

With breath as their

outer effort

With external flexion

With Vibration

Without Vibration

Zero igrade

श्रचरावस्थिति, स्वरावस्थिति

स्वर-त्रिकोण

स्वर-परिवर्तन, स्वर-भेद

प्राकृत लैटिन

निर्वल

जिति, अपांशु ध्वनि श्वास-प्रणाली, श्वासा-मार्ग

**ट्**च्छा

थासानुप्रदान

बहिमु स्त्रो विभक्ति-प्रधान

घोष श्रघोव

शुन्य श्रेणी

# परिशिष्ट'--६

#### सहायक ग्रंथों की नागावली

Aitareya Brāhmana.

American Journal of Philology.

Armfield, G. N. -General Phonetics.

Bailey, G-Punjabi Phonetic Reader.

Beames—Comparative Grammar of the Modern Aryan Languages of India I.

Belvelkar, S. K.—Systems of Grammar.

Bhandarkar, R. G, -Wilson Philological Lectures.

Bhattoji Dikshita—विद्यान्तकोमुदी

Bloomfield—Language (revised edition, 1934)

Bopp, Franz—Comparative Grammar of Sanskrit, Greek etc.

"—Systems of the conjugation in Sanskrit etc.

Bradke, Von-Weber methode ergebnissə derareshem.

Breal-Essai de Semantique.

Brugmann, K.—A Comparative Grammar of the Indo-Germanic Languages (1888).

Elements of the Comparative Grammar of the Germanic Languages.

Caldwell—Comparative Grammar of the Dravidian Languages.

Chakravarti, P. C.—Linguistic speculations of Indian Grammarians.

—Philosophy of Grammar.

Chanda—प्र कृतलच्ल

Chatterji, S. K.—Origin and development of the Bengali Language. (1926.)

- -A Bengali Phonetic Reader.
- -वंगला भाषातत्त्वेर भूमिका (Cal. Uni.)
- -Linguistic Notes (in the Reports of the Sixth All-India Oriental Conference, 1930)

Croce, B-Æsthetics.

Delbrück—Comparative Syntax.

Dhirendra Verma—हिंदी भाषा का इतिहास

Divatia, N. B.—Gujrati Language and Literature.

Dumville, B.—Science of speech.

Dunichand-पंजाबी भाषा-विज्ञान

Edmonds, J. M.—Comparative Philology.

—Introduction to Comparative Philology Encyclopedia Britanica.

Gardiner, A. H.—Speech and Language,

Giles—A short manual of comparative Philology.

Gray, L. H.-Indo-Iranian Phonology.

Grierson, G. A.—Modern Indo-Aryan Vernaculars. (I. A. 1931)

- —On Phonology of the modern Indo-Aryan Vernaculars (Z. D. M. G. (1895-96)
  - -Linguistic Survey of India.

Bulletin of the School of Oriental Studies, London Vol. I, Part III, 1920.

Guleri, Chandradhar—पुरानी हिंदी (N. P. Pattrika Vol. II)

Gune P. D.—Introduction to Bhavisayatta kaha. Guru Prasad—संध्यत्तरी का अपूर्ण उचारण (N. P. Pattrika Vol. XIII)

Jackson, A-Avesta Grammar.

Jagdish-शब्दशक्तिप्रकाशिका

Jayachand Vidyalankar-भारतभूमि श्रीर उसके निजासी

Jehangirdar, R. V.—Comparative Philology of Indo-Aryan languages.

Jesperson-Essentials of Grammar.

-Language, Its Nature, Development and origin (1923)

Jones, D.-English Pronouncing Dictionary.

-Pronunciation of English.

-Pronunciation of Russian.

-Phonetic Readers.

-Out-lines of Eng. Phonetics.

Kamta Prasad Gura--हिंदी-न्याकाण

Kachchayan—पालीन्याकरण

Kèshava Prasad Misra—उचारण (N. P. Pattrika Vol. X)

1

Kondadeva—वैवाकरणभूपण

L. Saroop-Introduction to Nirukta.

Macdoneli, A. A.—Vedic Grammar.

Mammat —काव्यप्रकारा

Mangaldeva Shastri—तुलनात्मक भाषा-विज्ञान

-Rik Prātis'akhya (Indian Press)

Maxmuller, F.—Science of Language

-Lectures on the science of language.

Wolesworth-Marathi English Dictionary.

Moulton, J.H.—Science of Language.

Pott-Etymological Investigations.

Padma Narayan Acharya,—वैदिक स्वर का एक परिचय (N. P. Pattrika Vol. XIV)

Patanjali-महाभाष्य

Panini — श्रव्हाध्यायो

Paul, H.—Principles of the History of Language. (as adapted by Strong 1888)
Oldri—Hindustani Phonetics.

Ray, B. K.—Old English Morphology (Dacca University Bulleting 16 1931).

Sanyal, Nalini Mohan—भाषा-विज्ञान

Schleicher—Compendium of the Comparative Grammar of Indo-Germanic languages.

Schmidt, P. W.—Die Glieerung der Australischen sprachen.

Siddheshwar Verma—Nasalization in Hindi Literary works.

-Critical studies in the phonetic observations of Ancient Indian Grammarians.

Sonnenchein-Greek Grammar.

Sandys—History of Classical Scholarship.

Spencer-Kanarese Grammar.

Strong, Longman, and Wheeler—Introduction to the Study of the History of Language, 1891.

Sweet—New English Grammar.

-History of Language (Dent's Primer).

Syamsundar Das-हिंदी मापा श्रीर साहित्य

Taitariya Upanishada.

Taraporewala, I. J. S.—Elements of the Science of Language

-- A Sanskrit Version of Yasna IX

Tucker, F. G.—Introduction to Natural History of Language.

Turner—The Indo-Germanic accent in Marathi (J.R. A.P. 1916)

Turner (R. L.)—Gujarati Phonology J. R. A. S., 1921.

Uhlenbeck-Manual of Sanskrit Phonetics.

Vararuchi—प्राकृतप्रकाश

Vendreys--Language (Eng. Translation).

Vidhushekhar Shastri—संस्कृत का वैज्ञानिक श्रनुशीचन (Dvivedi Abhinandan Grantha N. P. Sabha.)

Vishwanath—साहित्य-दर्पण

Vishwa Bandhu—Introduction to Atharva Prātis'akhya.

Ward—Phonetics of English.

Werner, A.-The language families of Africa.

Whitney, W. D.—Life and growth of languages
—Atharva Prātisakhya.

Woolner, A.—Introduction to Prakrit. (Punjab University)

भारत) व

## अनुक्रमणिका

श्र श्रं २५४ शंतरंग श्रीर बहिरंग भाषाएँ १४४, --- हपशाखा (शारतीय श्राय भाषाश्री श्र-माला ३४२ की) १६३ र्श्वतर्राष्ट्रीय लिपि २३८ त्रंतर्वर्ती त्रथवा मध्यग भाषाएँ १६४ श्रंध सादश्य ३१२, ३१४ 驭 288 श्रज्र श्रीर श्रज्रांग २३६ श्रवर या वर्ण समृह २३% श्रवरावस्थान ६४, ६६, ३१३ -गौग श्रीर मात्रिक ३४० श्रज्रावस्थिति २३४ ग्रिज्ञिनकोच ६८ थ्रव्र ( <del>स्</del>वर ) २३*४* **—-**ম্ম**S** ২३७ व्यद्योप २ । ७, ३१८, ३३४, ३३४ श्रननुनासिक श्रीर सानुनासिक ध्वनियाँ श्रवेस्ता १४६ २२४ ग्रनवरुद्ध वर्षो २३१ श्रनुकरणमूलकतावाद ४= यनुद्रात ३३४ श्रनुनासिक वर्षे २३२, २३३, २६२, **२६३** यानुपदान ३३३ श्रवश्रंश श्रीर श्राभीर ४८, ४६

—ध्वनि-समूह २८८, २८६ व्यवश्रुति ३१३, ३३७, ३३८

श्रविनिद्धित १४४, २०७, २६८

३्६=

ग्र फ्रीका खंड की भाषाएँ १०६ श्रभिकाकल २२३ श्रमाइक भाषा ११७ श्रमेरिका खंड -की भाषाएँ १०४ — भूखंड की भाषाएँ १०५ श्वयोगात्मक (भाषा की श्रवस्था) ७४ श्ररबी भाषा ८७, १०८ श्ररिस्टाटल २६ अर्थप्रहण के दो प्रकार ४३ श्रर्थापत्ति १४५ श्रघं मात्रा १४२ श्रघं स्वर २३२, २३३, २६८ श्रवीचीन फारसी १४० श्रव्पप्राण श्रीर महाप्राण ( सप्राण ) (ध्विन के भेद) २४४, ३३४ ---श्रीर लोकिक संस्कृत १४४ —(गाया-) श्रीर वैदिक संस्कृत 943 - का संचित्र परिचय १५३ —की विशेषताएँ १४४ —ध्दनि-समूह : स्वर, ब्यंजन २०४ -में श्रापिनिहिति २७७ पुरोहिति २०७ स्वर पक्ति २७७ थ्ययक्तानुकरगामूलक शब्द ६१, ६**२** श्रव्यक्त ध्वनि का श्रनुकरण श्रद

ग्रासामवर्मी शाखा १७५ ग्रामामी २०७ म्प्रव्याहत वर्ण २३१ ग्रास्ट्रिक परिवार १६१ श्रामावर्य ३०१, ३०३ ग्रसीरियन भाषा ११७ हु २४३ स्रा इंगित भाषा ६८ इंडोनेशियन भाषाएँ १६२ श्रांधवर्ग ( द्रविह भाषा की शाखा ) न्त्रॉ २४० ह २५२ इटालियन भाषाएँ १२६ 959 इटाली ज्ञाला की भाषाएँ १२६, ग्रागम (ध्वनि-विकार) २६७, २६८ ग्रा २२० आग्नेय या आस्ट्रिक परिवार की 920 इ्थिय्रोप शाखा की भाषार् ५०० भाषाषु १६१ ग्राघात ३१३, ३१४ ग्रादिकालीन भाषा ( शब्द-भोडार ) की अन्य विभाषाएँ श्रीर ई २१२ 98 बोलियाँ १४१ ग्रादिभाषा ४७ ब्रादिम भाषा की खोज ७१, ७२ ईरानी भाषाएँ १४६ —भाषा वर्ग ( सामान्य विशेषताएँ ) आधुनिक श्राय भाषाएँ १६० —काल के प्रसिद्ध विद्वान् ३६ 943 —भाषा १८५ —फारसी १४३ —प्रीक भाषा १३४ च ड, २४२ द्याभीर १२ —ग्रीर श्रवज्रंश भाषा ४६ व २४२ श्राभ्यंतर प्रयत के भेद ३३२ उदात ३३४ उच श्रेणो या उचावस्था इंड्म श्रा-माला ३४२ इइ६, इ४० न्नायरिश भाषा १२३ ज्ञारण के शरीरावयव २१६ ८८-- भाषा १३३

श्रोॉ २५१

उपमान ३१४, ३२७ उपसर्ग ११६ उपांशु ध्वनि २२६ खदू<sup>°</sup> १६५ 35 ऊ २५२ ऊध्म २३१ —( घर्षेक- ) १२**१** ऋग्वेद (भारोपीय परिवार का प्राचीन- श्री २१६ तम ग्रंथ ) १४४ ए २४३ २४३ प्र २७३ प्रमाला ३४१, ३४२ पु २४३ पुकसंहित ( भाषा-भेद ) ६० एकाचर या चीनो परिवार की भाषायु ११४, १६१, १६६ प्राच्या प्काचर ६२ पुकीमांव ३०० एटिक भाषाएँ १३३ प्टूस्कन " एक्वेनियन शाखा की भापाएँ 130 प्रमेरंती हथ

पे ( संयुक्त स्वर ) २४६ पेतिहासिक स्याकरण ६

図買マンタ

धी

श्रो २१३ श्रीमाला ३४२ श्रो २४१ श्रो माला ३४२ श्रीरसुरी भाषा १८८ श्रोष्ट्य (वर्ग<sup>6</sup>) २३० -भाव का नियम ३१६ क क़ २५७ कंठ २२४ --- ा अर्थ २२१ ---या कोमल तालु २३८ —पिटक २३८ कंड्य वर्ण २२६ क २१८ कठोर तालु २२४ कनारी भाषाएँ १८४ कन्नौजी भागएँ २०० करण २१८, ३३३ काक्त २२२ काकलय २२६ का देशम परिवार की भाषाएँ ११८ काष्टिक भाषाएँ १८८ काल्पनिक मूत्र भाषाएँ ३ -राव्द २२ कुई बोली १८२ कुकांचिन वर्ग की विशेषताएँ १७६ कुमाऊँ की वोलियाँ १७४ कुरुख या श्रोतिंव भाषाएँ १८३ केंद्रम श्रीर शतम् भाषाण् १२१, ३२०

गालिश भाषाएँ १२३ केव्टिक शाखा की भाषाएँ १२३, गुजराता, राजस्थानी श्रीर० २०२ 800 कैथी लिपि २०६ गुर्भ ३४३ कींकणीभाषा २०४ गुरुमुखी लिपि २०४ गोंडी भाषाएँ १८२ कोटा ( नीलगिरी की बोली ) गोरखे १७४ 354 कोडगू भाषा १८५ ग्रासमान ३४ कोंड्रन भाषा १८१ ---का नियम ३१६, ३१७, ४२६, कोमल तालु २२४ ३२७ कोलामी भाषा १८३ श्रिम का मदोप नियम ३१८ कोमोग्राफ २१४ श्रिम-नियम ३१४, ३१६, ३२०, कौद्या २२४ ३२३, ३२४, ३२७, -- श्रौर हिंदी ३२६ ख —का निर्दोष अरंश ३१८ , ख २६६ ग्रिम-सिद्धांत **१२**४ ख २३= ब्रीक श्रीर लैटिन ( उचारण जानने खढ़ी बोली १६७ -की उत्पत्ति ६६= के उपाय ) २७० श्रीक श्रीर संस्कृत १३२ ---की ध्वनि-शिज्ञा २१८ ब्रीक भाषाएँ १३१ - के स्वर २४४ — या ) हिंदी या हिंदुस्तानो ४६ ब्रीक भाषा—ग्राधुनिक० १३**४** —विकास की श्रवस्थाएँ १३२ खरोष्टी जिपि ११६ ग्रीक शाखा १३२ खासी भाषा १६४ श्रीस को भाषा श्रीर विभाषाएँ १३२ खेरवारी भाषा ६६४ खोबारी भाषा १६० घ ५१८ ग धर्ष ३२३ का २६६ —या विवृत वर्णे२३१ ग २४८ —या संघर्ष वर्ण २३३ गलचा भाषा १८६ -- वर्ण २६४ गलवित २३६ -स्पशं वर्ण २६१ -- या कंठबिल २२३ घोप ३३३. ३३४ भारा ३४७ गायविक भाषा १२३ --स्काच॰ भाषापुँ १२३ क २६१

फा०----२६

ᡓ च 2 746 च २६३ चवर्ग १२६ टकरी भाषा २०३ टबर्ग ११ चितना खुवाद १०१ चीनी (विकसित भाषा) १०० टकीं भाषा द३ —परिवार की भाषाएँ ११४, १६१, दुळु भाषा १८४ टोडा बोली १८४ 332 ट्यूटानिक भाषा १२४, ३१६ छ छंद में मात्रा, बल २४८ ਠ 345 & छ २६१ ज स ज् २६७ ळ ११ ज २६१ इ २६४ जिपत, जाप या उपाशुध्वनि २१६ इ २६१ जरथ्च १४७ ड २४६ जर्मन (परिचमो-) १२४, १२६ हिंग-हैंग-वाद ६१ ( पूर्वी- ) १२४, १२६ डोंग्री भाषाएँ २०२ -- या ट्य टानिक १२४ ਫ ---हाई०, लो० १२४ ढ २४६ न्स जाप २२६ जावानी ग्रीर काकेशी भाषाएँ ६६ ग २६२ —भाषाएँ ११२ त जिस्सी चोलियाँ १६० ता २६० जिह्ना की श्रवस्थाएँ २३४ तामिल भाषा १८४ - के पाँच मेद २२४ तालव्य वर्ण २३० --मूलीय २३० --- भाव का नियम ३१६, ३२६, जेंद्र वार्जिंद् २४६ 330 जैकच विस ३३ तालु, क्ठोर और कोमल २२४ --- पृष्ठ या मूर्था २०४ 书 ---मध्य २२४ मा २६१ तिश्वत बर्मी भाषा १८० ਕ

— ही सीन शाखा**ँ १७**१

तिब्बत हिमालयी भाषा १७१, १७२ —वर्गे १८४ तिब्बनी चीनी भाषा (सामान्य द्वयोष्टय वर्ण २३० लच्या ) १४७ ---भाषा १००, १७२ तुखारी (भाषा ) १३६ —श्रोर संस्कृत १३७ तुलनात्मक मत-विज्ञान श्रीर जनकथ - 🛮 — श्रीर स्फोट ४० विज्ञान २८ तुलनात्मक ध्याकरण १ त्रानी भाषा ११२, ११३ तेलगू श्रीर तामिल भाषाएँ १८४ --भाषा १८३ त्रिपिटक १७२ त्रिविटक, पाली ४= थ थ २६२ इंतोष्ट्य वर्णं २३० देश वर्ण २३० दंपति १४ \$ 250 दंपती ह दरद भाषाएँ १४४, १८६ दांते १२६ दाचियात्य वर्ग की शापाएँ १६३ दारदीय भाषाएँ १४४ देशज शब्द ६७ देश-भाषा ४४ . द्रवदण २३३ द्वविड् परिवार ११४, १६१, १८१ - के रामान्य सर्चण १= ६

ध २६० ध्वेति २०८ ---श्रौर ध्वनि-विकार २०म —के ग्रार्ण शनुकरण के बाह्य कारसा ३०६ -के हो रूप इड६ --- नियम ३१४ --- नियम के श्रपवाद ३२----पर काल का प्रभाव ३१० -पर देश का प्रभाव ३१० --- पर व्यक्तिका प्रभाव ३०६ ध्वतिमात्र ४३, २०८, २०६ —श्रीर भाषण-ध्वनि का श्र'तर 208, 290 ध्वनियों का वर्गी अरण २२७ -के विकास का श्रध्ययन २६० ध्वनि-विकार और शिक्षा का संबंध 535 --- के प्रधान कारण ३०८ - के भीतरी कारण ३१२ -( विशेष ) ३०१ ध्वनि-विचार २१४, - ११ -का भाषा-विज्ञान से संबंध २३: -के दी माधारण नाग २६० ध्वनि-विज्ञान श्रीर शिष २११ ---के अयोजन २१६ ध्वनि-शिक्ता २१४, ५१७

न न २६२ नवविधान ११८ नाई १६ नागा बोलियाँ १७६ नाद ३३४ नादानुप्रदान ३३६ निकोबारी भाषा १६४ निधंदु श्रीर व्याकरण ३८ निपात-प्रधान भाषाएँ ( बर्मी, तिस्वती ) पानी धन निरवयद श्रीर सावयव भाषाएँ पश निरुक्त २० -- का बीजारोपण ३६ नी- श्रेण या नीचावस्था ३३६,३४० नीयो भाषाणु १०७ नेशाल की बौलियाँ १७४ नेवारी बोर्लं! १७५ न्यूटन का गति-नियम ३१४ न्यूटेस्टामेंट १३४ **∓**ह २६३ पंजायी भाषा २०६ प २३० परश्चति २११ परमंग ६० परमायगर्य ३५३ परिमाण या मात्रा ५४७ पर्लोगवा भाष गु १६४ परच ( हमर ) =३१ —यग २३७

५ व्यमी अर्थन १२४, १२६

-- पराची या लहुँदा २०।

पश्तो भाषा १८८ पहल्लवी भाषा १४६ पहाड़ी भाषा श्रीर उसके भेद २०२, २०३ पाणिनि ३६ -की भाषा १४५ -- वे उत्तर कालीन वैयाकरण ३७ —के १४ शृत्र रम्४, रम६ पाणि-विहार ६८ पामीरी भाषा १४७ --ध्वनिन्यमूह २८७ पारिवंक वर्ण २३२, २३३, २६४ पुरातर १२ 'पुक्र' २४ पुरोहिति ३२० पुर्तगाली भीर स्पेनी भाषाएँ १२६ प्रदेशुति २४१ पृत्रं मावस्यं ३१३ प्री जर्मन १२४, १२६ -पंजाबी २०१ —हिंदी २०३ पृह-पृह-बाट ५६ पैशाच १४५ पेगाची भाषा १८६ —या पिशाची के भेद १८६, १६० पोलिश भाषा १३६ पीराांग्क न्युत्पत्ति २४ प्रकृति १०, २२२, ३३३ - और वस्यय दंश प्रक्रिया, भ पा-विज्ञान की १४, १५ प्रतीवदाद ६४

प्रतीकात्मक शब्द ६३

व्रतीच्यवर्गं की भाषाएँ १६२

प्रत्यचरीकरण २१ प्रत्यय १७, ८१, ८३, ६७ प्रत्यय-प्रधान भाषाएँ ८०, ८२.

मह, हइ —ईपत्० ह४ .

-- परा ८६, ६५

-पुरः० दह, हर

—सर्व० दह, हर

प्रदान ३३३ प्रधान ६३४ २३७, २३८

नवाग रार रइड, रइज

प्रयत्न ३३२

--- श्राभ्यंतर० इइ२

-के मेद ३३२

—-लाघन ३०६

—बाद्य» ३३२ . प्रशांत महासागर खंड की भाषाएँ १०६

प्रशियन भाषा १३८

प्राकृत भाषा १४१ —श्रीर संस्कृत ४१

---ध्वनि-समूह २८८

--- शब्दों की शुद्धि २६

प्राचीन फारसी १४८ —वैविट्रयन १४६

प्राचीन विधान ११८ प्राच्य वर्ग की भाषाएँ ११३

प्रातिपदिक ६३, ३११ प्राया-ध्वनि २३६, २४४

फ

फु० २६७ फ २६० फारसी भाषा ८७, १८८

--- प्रविचीन० ११०

—श्राधुनिक० १४३

-- के तीन रूपों का इतिहास १४४

---प्राचीन० की वर्णमाला १४८

फिरदौसी मम

-का शाहनामा १५०

फूला भाषाएँ १८०

फोनेटिक रीडर की उपयोगिता २१६

फ्रीजियन भाषा १४० फ्रेंच भाषा १२६

=

बंगाली भाषा की तीन विभाषाय २०६ अ २६०

'बनारस' २४

बल २४७, २४८, ३१३

बलोची १८८

—उपरास्ता, भारतीय भाषात्री की

बहुसंहित भाषाएँ ६०, ६२ बहिरंग ग्रीर श्रंतरंग परीचाएँ, भाषा

की २३

---भाषापुँ १४४, १६४, २०४

बांगरू भाषा २००

बातु भाषाएँ दर

--परिवार १०७

बाउवाउ थिन्नरी १६ बानी, बोल १२

बास्क भःषा १११

बाह्य प्रयस्त ३३४

बिहारी की विभाषाएँ २०६

बुँदेली, हिंदी की विभाषा २०१

बुरामान भापाएँ १०७

बेबिलोनियन भाषापुँ ११७

बेक्ट्रियन भाषा,--प्राचीन० १४६

भाषण का द्विविध श्राधार ४२ बोल १२ ---का प्रयोजन ७६ बोलियाँ, मिश्रित और विकृत ५०८ -की उत्पत्ति ७४ बोलियों में समानता ४० -- ध्वनि २०८ बोली ४१ --विभाषा श्रौर भाषा ४७ .—" के भेद ( नादानुप्रदान (नाद) श्वासानुप्रदान (श्वास) व्यवसापा २०० ब्राहर्ड वर्ग की भाषाएँ १८३ ३३६ ब्राह्मी लिपि ११६ -(भाषा का मूल ) ४२ विटानिक या सीमेरिक भाषाएँ १२४ भाषा ४१, ४१ —(श्रजित वस्तु ) १४ घील ३४ -एक सामाजिक वस्तु ४४ व्रगमान ३४ —श्रादि के दो बहे सिद्धांत ३४, ३१ —श्रीर भाषण ४१ बेटन भाषा १२४ वर्गीकरण –का भाकृतमूबक ZZ, 83 स —का बर्गीकरण (ब्राकृति के श्राधार स २६० सारत-ईरानी भाषाएँ १४० भारतवर्षं की श्राधुनिक श्रार्यं भाषाएँ १६० पर) मध् मध भाषार्थी -का जन्म ७१ -- का पारिवारिक वर्गीकरण १०३ का वर्गीकरण १६३ -का वर्गी करण और विकास-क्रम -की भाषाएँ ४६० सारतीय श्रायं सापागोष्ठी १४४ 900 भारोपीय श्रीर हिष्टाइट भाषाएँ १३६ —का वैज्ञानिक श्रध्ययन २७ ---ध्यनि-समृह २७२ -का विकास होता है १४ (ध्यंतन) २७३, २७४ -का विश्लेपण ५३ (स्वर) २७२, २७३ —का वैज्ञानिक श्रनुशीलन ४० -परिवार मद, हम, १६म, १२२ —की श्रादिम श्रवस्था का इतिहास °१ का नामकरण १२० -- की उस्पत्ति ५६ — "। के मुख्य कच्छा 19E -- भी दिष्य उत्त्वत्ति ४७ - मापा की मूर्धन्य ध्वांनयाँ ३६६ - की तुलना १६ --- भाषा-परिवार की शासाएँ १०२ —की परिभाषा ४३, ४४ -की वियोग, संयोग श्रीर विकृता--मृतमापा ३४

भाषा-के अधिक स्थिर अंग ७ - के आकृतिमूलक वर्गीकरण के बाभावाम १०१ -- के तीन पच २१२ — के भिन्न भिन्न ग्रहाँ ४७ - के मूल की खोज १०३ -कैसे बनती है ? ४६ ~~चक ⊏६ -- ' परंपरागत वस्तु ! ५४ -मृलक प्राचीक शोध १२, १३ भाषा-विज्ञान ( श्रम्य विज्ञानीं का सहायक ) २८ ---श्रोर श्रन्य शास्त्र ११ -का काम २ -का वर्तमान रूप १ ---काविषय २ —(कीं) तुलनात्मक प्रक्रिया ६ —की परिभाषा २ —की प्रक्रिया १४, १५ —के थंग १२, १३ -- के अध्ययन का अधिकारी २१ --( शास्त्र का नाम ) २० --(शास्त्र का महत्त्व) २६ --साहित्य श्रीर व्याकरण ३

भ्रामक उत्पत्ति (ध्वनियों की०) ३०४ म २६३ मध्य 'स्वर ) २३४ मध्यकालीन भारतीय श्रायं भाषा (लौ० सं० श्रीर पाली) २८४

388 मध्यवर्ती उपशासा १६१

---भाषाय २०१

मध्यवर्ती वर्ग की भाषाएँ १८२ मनोभावाभिन्यंजकतावाद ४६ मराठी भाषा ४६ -का स्थान २०१ -को तीन विभाषाएँ मलयन, मेलनेशिया (भाषाएँ) ६६ मलयालंग भाषा १८४ मलायु भाषा १६३ मक्तो भाषा १८३ महाप्राण ३१७, ३१८, ३३४ मागधी विभाषा ४८ मात्रा (छंद मॅ० ) २४८ --- भेद २१२ —या परिमाण २४७ मिथ्या-साहश्य ३४ मिस्रदेशी शाखा १०८ मुंडा भाषाएँ १६४ —का भारोपीय भाषात्रों पर प्रभाव

—की विशेषताएँ १६६ मुंडारी भाषा १६४ मुख-सुख ३१३ मुखीपदेश २३६ मूर्धन्य वर्ग २३० —-भाव ३०२, ३१६, ३२० मूर्घा २२४

मूलस्वर ६२, ३३१ मैंक्ख भाषा १२३ मैक्समूजर ३४, ४६, ६०, ८३, ३२० मेक्सिको को भाषा ८० मध्यदेशीय (मध्यग) मापाएँ १६२, मोन-स्मेर शाखा १६४ रह २६३ य

ययाइ २६=

लैटिन भाषा १२७ बास्क ३८, ३६ युक्त विकर्ष १४४ लैटो-स्लाब्हिक भाषाएँ १३८ यूराल-श्रव्ताई (भाषाएँ) १११ लो जमन १२४ -तूरानी या सीदियन ११२, ११३ लोप (व्यंजन०) २६३, २६४ युराल श्राविटक भाषाएँ हर --( स्वर**० ) २६४, २**६६ युरेशिया खंड की भाषाएँ ५०१, ११० जीकिक (संस्कृत ग्रीर अवेस्ता) १४३ योग्यतमावशेप ६४ ---व्याकर' २८ यो-हे-हो-बाद ६० त्ह २६४ ₹ a र २६४ व २६६ 'र' के उच्चारण २३२ वैशान्वयशास्त्र १२ राजशेखर ४१ व २६७ राजस्थानी श्रीर गुजरात्तो भाषाएँ २०२ वर्गीकरण (भाषाश्री का ) == - के भेद २०२ वर्णनारमक व्याकरण ४ राष्ट्रभाषा ४८ वर्ण-परिवर्तन ३१= राष्ट्रीय बोली १६६ वर्णमाला में कम २४६ रिनेलाँ १२६ वर्ष-विषयं य ३१३ ---(र्व्यंजन) २१६ रूट थियरी ३६ —(स्वर) २६६ रूप-मात्रा ४३ वर्णों का वंगीकरण ३३७ रुसी भाषाएँ १३८ रीमांत सापाएँ १०३, १२३, १२८, वर्से या ताल्वप्र २२४ —्या वस्वै २१६ 150 वन्स्यं या वस्त्यं २३० रह ३६४ वर्नर यौर प्रासमान ३४ त्त वाक्य (भाषा का श्रंत्यावयव) ७८ संदा सिंप २०४ - के खंड २३६ ख २६४ -- के भेद ८० सन्गर्व २४ --पद्मिय २०, ७६ खनुप्रयानतः २४० सहँदा श्रीर टसकी चार विभागाएँ ---शब्द ६८, ८४ वाग्योग ३ २०४ विकास ( शब्दों की श्रवस्था ) लिशुग्रानियन ≖६, १३६ संहित यहाँ २३२, २३३, २६५ 25 संपन्धसा ७५ –की श्रवस्थार्वे ⊏∢ धेर्य भाषायाँ १३ = ---वाद ६१

वैदिक ध्वनि-समूह (परिवर्तन) २७३ विज्ञान का श्रध्ययन (निष्कारण धर्म) —ध्वनि-समूह (स्वर, ब्यंजन) २६ विभक्ति श्रीर प्रत्यय ८३ २७८, २७६ विभक्ति-प्रधान भाषापुँ ८०, ८३ ---व्याकर्ण २८ संस्कृत श्रीर अवेहता १४३ —(श्रंतर्मुबी०) ८६, ६८ --संस्कृत स्वर २४८ -- ग्रीर प्रत्यय-प्रधान का श्रंतर १७ वैरूप्य, श्रसावर्ग्य श्रथवा ३०३ व्यंञ्चन २२८, २४७ —(बहिर्मुखी०) मह, हह -का वर्गीकरण २२६ विभाषा ४७, ४१ --(स्पर्शः) २४७ व्यवहित भाषाएँ ३६ --की उत्पत्ति ४० क्यों बनती है ५० व्यवहिति संहिति, मध विवार ३३२, ३३४, ३१४ व्याकरण ( एक कला ) ३, ६ विवृत २३१, ३३२ - अर्थ० श्रीर ईपत्० २३६ --ऐतिहाधिक० का काम ६ --शौर निघंटु २८ —- অধ° ০ বৰ্ষ ২३৩ — श्रीर भाषा विज्ञान का भेद ६ — श्रोर संवृत ध्वनियाँ ४० --- ऋीर ध्वनि ६४ का संबध = --की परिभाषा ४ --- प्रयत ३३४ --- के नव भिन्न भिन्न संप्रदाय ३६ विश्व के चार खंड (भाषानुसार) — तुलनात्मक**०** ४ 908 --दार्शनिक० ४ --भाषात्रीं के परिवार १०४ ---वर्णनात्मक० ४ 'विसर्ग २६६ विस्मयादिबोधक शब्दों का महस्य -- व्याख्यार-क श् દ રૂ व्याख्यात्मक स्याकरण के श्रंग ४ व्यास-प्रधान भाषाएँ ८०, ८१, ८८ वृद्धि ३४१ वैज्ञानिक लिपि २३ 83 बैदिक की नई स'पित २८० च्युरपत्ति १६ -- के सामान्य नियम ४० -- ध्वनियाँ ( प्राचीन उचारण की —विद्या ( लौकिक श्रीर श्रलीकिक) विगोपताएँ ) २८२, २८३, źπβ 3= — स्त्रनियों का वर्गीकरण (न्वंजन) हर्नर का नियम ३१६, ३१७, ३२६, ३२७ 253 ,, (स्वर) २८० থা

शा २६६

-ध्वनि-समूह २७६

शतम् भाषाएँ १२९, ३२० शब्द श्रीर श्रर्थं का संसर्ग ७९ —का जीवन या वध ६५ —के चतुर्विध विभाग ≖४ —के चार भेद ४०

—कं दो रूप (भौतिक, मानसिक)

-कोप का उद्भव ६७

शव्दानुकृति १म शब्दानुशासन ४१ शब्दों की तुलना १६, १७ शावर भाषा १६म शाहनामा ११० शिचा ३म, ३१२ शून्य श्रेणी ३३६ शेन १म१ शारसेनी प्राकृत ४म स्वास ३३१

— ग्रीन नाद २२६ — कंट्य स्परी २४६ — ग्री २४३ स्वासानुमदान ३३६ श्रुति २३६, २४१, ३१२

—पर्० २५१ —प्रे० २४१

स्न

संबर्ध वर्ष २३३ संवादी भाषा १६५ संबिद्धीर एकोसाव ३००

संवार ३३३, ३३४ संवृत ३३२ —श्रय वर्गा २४६ --- श्रीर श्रर्धं संवृत वर्ण २३७ -ईपत्र श्रीर श्रधः वर्णे २३६ --- प्रयत ३३४ संस्कृत ग्रीर पाली श्रादि का उचारण २७३ —ग्रीर प्राकृत १२८ -को रूप-संपत्ति का नाश ३११ —व्या करण में स्थान-प्रयत्न-विवेक ३३१ संहित श्रीर ब्यवहित भाषाएँ मह स २६७ सबोव ३१७, ३१८ -- जन्म १५० सत्त्व कीर भाव १०६ सप्रवाह वर्णे २३१ समन्वित विकासवाद ७० यमानाच् २५० समास-प्रधान भाषापुँ 🖛 —या बहुसंहित १२ --वादय ८० सर्वनाम ६५

साहर्य ७

सानुनासिक वर्ण २३३

सामान्य भाषा ११

-वंहिति ३११

सामान्य ध्याकरण १

स्वरों के तीन

होरा ५४

वर्ग (४३, जरच, मध्य)

सिधी को पाँच विभापाएँ २०४ सीदियन भाषा ११२, ११३ सीमेरिक भाषाएँ १२४ सुमेरियन भाषा ४१० संडान परिवार १०७ संमेटिक भाषाएँ १०८, १०६ -की विचित्रताएँ ११६ ---परिवार ६६, ११६, ११७ --- भाषात्री की परीचा १म सोग्दी भाषा १४७ रथान-प्रधान भाषाएँ (स्डानी) ६१ स्पर्श-घर्ष वर्ण २३२, २३३ स्पर्श वर्ण २३१, ३२३ —या स्फोट दर्श २३१, २३३ रपरां व्यां (सन्नाग्य०) २४४ ₹ष्टुब्ट ३३२२ --ईपत्० ३३२ स्पेनी भाषाएँ १२६ स्फोट • ० स्याम-चीनी स्कंध १७१ स्लाब्दिक १३८ स्वर २४८, २४६, ३३८ ---श्रनुनांसिक० २१४ ---तंत्रियों के कार्य २२१, २२२

-- तथा वल का आधात ३१३,

--- दृद् और शिथितः २३ म ---प्रधान श्रीर हिदी० २३७

३३=

--- 和市 944

--संगांत ६४

स्वरित ३३४

२३४ ह .ह २६६ ह २६४ । हाई जर्मन १२४ हाइपर बोरी भाषाएँ ११२ हिंदी (भाषा) १६४ ---3町0 985 --श्रौर बहिरंग भाषाएँ २०४ --- शौर ग्रिम-नियम ३२६ -का वर्गीकरण में स्थान १०० —का शास्त्रीय अर्थे १६६ —के खंतगंत विभाषाएँ ४६ —के मूलस्वर २३४**,** २३८ —खंड की भाषाएँ १६६ -- ध्वनि-समूह २८६ -पूर्वी २०३ -भाषा का उद्भव ११ - ब्यंजन (वर्गीकरण) २३ 🖁 शब्द के अथ १६५ स्वरीं का वर्गीकरण २३४ हिंदुस्तानी १६६ हिट्टाइट श्रीर भारोपीय भाषाएँ १३६ ---शाखा १३४ हिन्नू भाषा ११७ —श्रीर श्ररवी ८७ हिमालय को बोलियाँ १७३ हिमालयी बोलियों के दो वर्ग १७४ हेमेंटिक परिवार ६६, १०७, १०८ - बृत्ताकार० श्रीर अवृत्ताकार० २३६ 'होना' किया की उत्पत्ति ह इउरावस्थिति या भन्तरावस्थिति २३४ होमर १३३